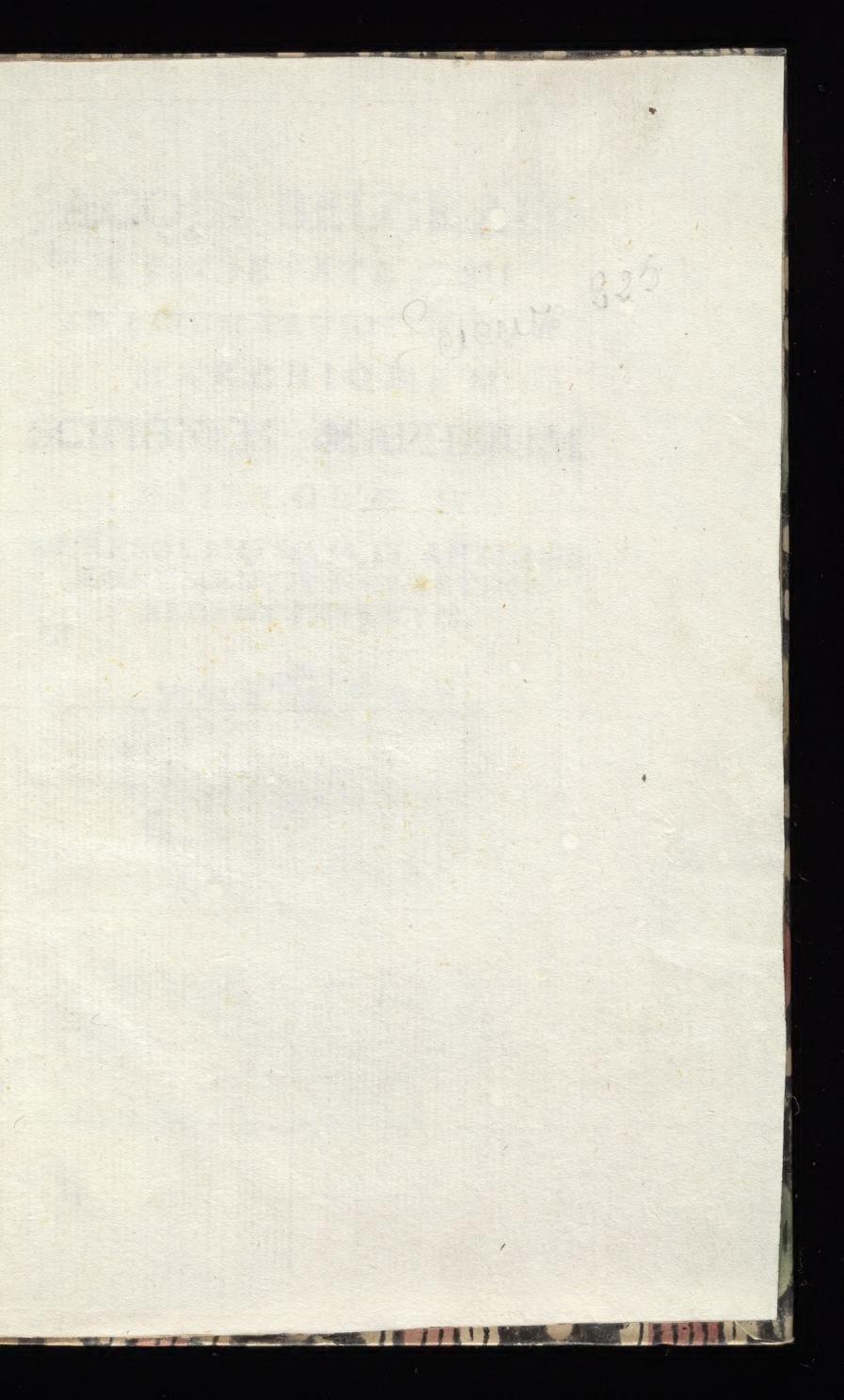
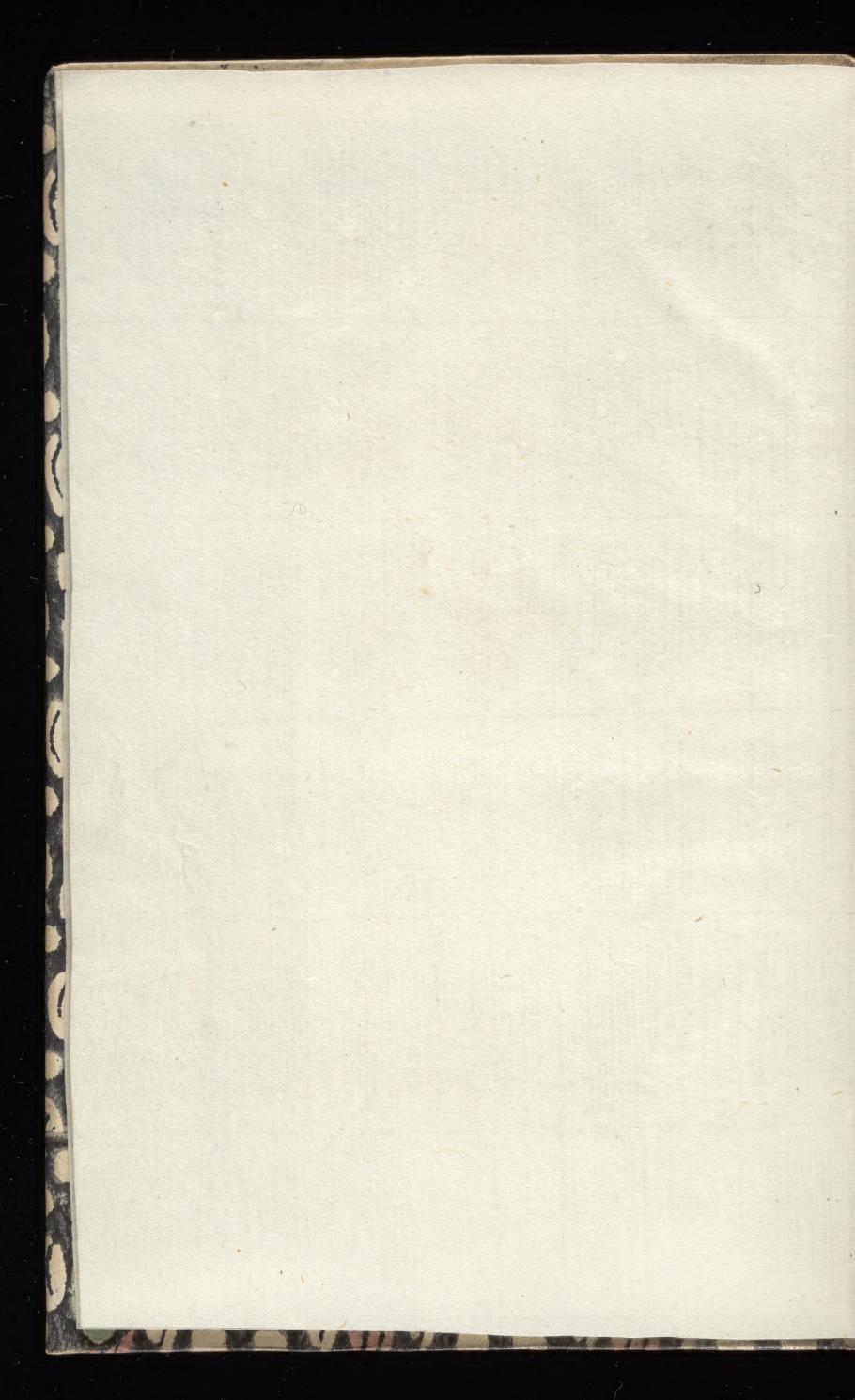


trexy 7504J





JACOBI BELGRADI

E SOCIETATE JESU

AD VIRUM ERUDITISSIMUM

MARCHIONEM

SCIPIONEM MAPHEJUM

EPISTOLÆ IV.

DE REBUS PHYSICIS, ET ANTIQUIS MONUMENTIS SUB RETINA RECENS INVENTIS.



VENETIIS,

Typis Jo. BAPTISTE PASQUALI

MDCCXLIX.

SUPERIORUM PERMISSU.

Epistolarum argumenta

A MELLINDAL

TABLE TABLE

1. De sphæris vitreis magno fragore dissilientibus.

PARTICAL MARCHINE

II. De Herculanio, & veteribus ædificiis sub Retina recens inventis.

III. De statuis, numismatis, & vasis ibidem inventis.

IV. De pictis parietibus, & porticibus ibidem inventis.

TIBIL

VIRO CLARISSIMO, ET ERUDITISSIMO

MARCHIONI

SCIPIONI MAPHEJO

EPISTOLA PRIMA.

Iu est, ex quo te, V. C. per litteras alloqui vehementissime gestio, non modo eruditionis, ac doctrinæ tuæ fama, & opinione, verum etiam librorum tuorum, quibus a primis annis mirifice delector, lectione maxime excitatus. Blanconii epistolæ de rebus physicis tibi inscriptæ, res electricæ miris experimentis, ac pairouérois magis magisque a te excultæ mihi nec opinanti id, quod erat in votis, obtulerunt. Quum enim fando audisses, machinam electricam a me constructam, & pluribus experimentis exercitam; significasti quodammodo mihi per communes amicos, ut de his experimentis, quæ hic haberentur, tibi aliquid scriberetur: quod illico præstiti, & malui in scribendo inconcinnus, quam in officio sero præstando minus officiosus videri. Primam Blanconius epistolam in partes distribuerat omnino duas. Agebat altera de phialis vitreis ex minimi silicis casu dissilientibus, de quibus ipse latinam acroasim scripseram: agebat altera de sphæris vitreis intus cavis magno fragore explosis. De illis magnus inter Blanconium, & me consensus est. Ipse enim non modo sententiam probat meam, sed etiam pro

EPISTOLA PRIMA.

pro sua humanitate in me summa verbis amplissimis prædicat, & quodammodo recipit. De sphæris vero aliter omnino sentio, & ad tetamquam æquissimum totius controversiæ arbitrum causam integram defero, minime veritus, ne tu, qui Blanconium physica afferentem humanissime exceperis, me quoque verum physicarum amatorem

respuere velis.

Nihil scribere de hujus pauvousvs caussa deliberaveram: satis enim constare existimabam, remque nihil litigiosam, ac dubiam suspicabar. Verum simul ac Cl. Blanconii epistolam accurate perlegi, ejusque sententiam a mea penitus abhorrere intellexi, serio meditari, & excutere rei, quam animo conceperam, caussam cepi, perinde ac si non is, sed ipse a veritate omnino aberrassem. Hanc erroris suspicionem non mediocriter aluit libellus ab egregio (a) Philosopho Florentino de Physicis experimentis a se habitis editus, qui non modo sphærarum vitrearum soni, ac fragoris plenam explosionem commemorat, sed etiam eventus caussam superiori consentaneam quodammodo affert, atque proponit. Non idcirco tamen opinionem, quæ prius animo insederat, abjiciendam putavi. Quinimo diligenter ratiocinando, atque experiundo meam confirmari magis magisque intelligebam, alienam vero tantum non labefactari: ex quo factum est, ut operæ pretium duxerim, singula a me explorata, & excussa tuæ censuræ subjicere, & pro veritatis inquirendæ studio viri sapientissimi judicium subire.

Fragoris caussam repetunt auctores propositi, atque alii bene multi ab aere intra sphæras compresso, seu a vapore elastico explicare seseniten-

⁽a) Indice d'esper. Natur. del Sig. Guadagni.

EPISTOLA PRIMA.

te, qui in ipsa sphærarum disruptione extimum, & circumstantem magna vi incurrit, atque irruit: ex mutua vero intimi, atque extimi collisione fragorem vehementem gigni, ac formari. Ego vero aliter omnino sentio, scilicet aerem in sphæris receptum esse extimo longe rariorem, ac proinde extimi in cavum, ac prope vacuum sphæræ sinum impressioni esse φαινόμενον tribuendum.

Sphæræ vitreæ aliæ in officina vitraria finguntur, aliæ ab iis artificibus, qui barometra condunt, & vitrum ad lucernæ flammam emolliunt, ac ducunt, conflari solent. Illæ majores plerumque evadunt, ac solidiores, istæ vero non item. Nam levissimæ sunt, minima vitri crusta costant, ac facile dissiliunt. Genesim utramque describam, & ab ea potissimum rationum momenta ducam, quæ ad sententiam confirmandam mirifice faciunt. Exiguam vitri liquidi massam ferro intus cavo ex ardente fornace fabri vitrarii rite arripiunt, animamque leniter inspirando exiguam cavitatem intus inducunt, ac sphærulam nucis juglandis magnitudini parem efficiunt: mox per angustam transversam rimam forcipe in vitri crusta ductam salicis, aut ficus, aut alterius ligni, humore pleni frustulum intra transmittunt: demum eadem forcipe eamdem rimam hermetice claudunt, atque obstruunt, unice superstite cicatrice. Humor in ligni sinu contentus, calore atque igne excitus foras erumpit, se seque explicat, ac diffundit: & quoniam vim elasticam ab igne acquirit, magis magisque contra ductiles, ac prope liquidos sphæræ parietes nititur, qui, dum ingenti vi prementi cedunt, sphæræ cavitatem magis, magisque amplificant, & duplo, vel triplo majorem reddunt. Quia vero parietes hujusmodi inæqualiter crassi sunt, ac densi, inæqualiter cedunt:

dunt: propterea sphæroidi potius, quam sphæræ similis anomala, atque exlex sigura evadit. Simul ac remitti ejus servor, & calor cepit, expandi desinit, statumque sirmum, atque constantem acquirit: Resrigescendo vero paullisper humor elasticam vim amittit, seseque contrahit, donec omnino coalescat, & in liquidas guttas vitro adhærescentes, oculis conspicuas abeat. Sphæra vero deorsum projecta dissilit, & dissilien-

do magnum fragorem edit.

Hactenus de ejus genesi, atque constructione. Nunc animadversionibus singula illustranda sunt, ac modice philosophandum. Nemo sane inficias ibit, intra sphæræ sinum ante minimum salicis frustum conjectum non nisi exiguum aerem, & maxime rarum contineri. Nam si phialæ vitreæ, quibus in Thermometris magnus usus est, leviter igni admotæ aerem intimum ferme integrum respuunt, atque rejiciunt (cujus rei argumento est spiritus vini per fistulam vitream phialæ commissam, atque afferuminatam ascensus ex aeris extimi vi premente genitus, atque productus, quæ tanta aliquando est, ut phialam ferme integram impleat) quanto minor aeris copia inerit in sphæra excandescente, ac ferme liquida ex fornace recens educta? Salicis vero frustulo injecto, & rima obducta, ea unice mensura aeris sphæræ adjungitur, quæ intra exiguam materiam humore aqueo refertissimam solet contineri. Scio sane, non deesse corpora bene multa aeris compressi plena, sicuti ex experimentis ab (a) Halesio habitis constat. Verum præterquam quod nihil de hujusmodi aeris copia intra salicem, ficumve contenti experimentis, quod sciam, compertum 110-

⁽a) Hales. Statique des Veget.

EPISTOLA PRIMA. 7

nobis est, tam exigui voluminis ficulneum frustulum est, ut quantolibet compresso aere confertum, nequaquam tamen tantam sphæræ cavitati sufficere mensuram possit, quanta proposito ouvousvo præstando satis esse videatur. Præterea ficus, & salix utpote minus densa, & interjectis innumeris intercapedinibus intercisa non satis videtur apta aeri admodum compresso retinendo, ficuti accidit corporibus admodum densis, atque compertis. Quare sphæricæ cavitatis amplificationem minus aeri ex salice erumpenti tribuo, & adscribo, quam humido, ac fervescenti vapori adepto vim elasticam ab igne vehementissimam. Ecquis enim tam hospes in juniori Philosophia est, qui nesciat insignem vaporis vim aliquando ea majorem, quam in pulvere pyrio deprehendimus? Quin immo hanc ipsam pulveris pyrii vim (a) humori intus delitescenti acceptam referunt. Vaporis ope aquam ad infignem altitudinem evehimus, sicuti machina a Belidorio (b), & Musschembroekio descripta, & Londini præsertim in usum redacta demonstrat, ossa sirmissima in machina Papiniana emollimus, & alia similia præstantur, de quibus numquam avita antiquitas cogitavit .

Verum vaporis compressi explicatio, quia tantam sibi partem in sphæra construenda, amplificandaque sumit, ac vindicat, in fragore gignendo nullum locum habet. Nam eatenus vis ista vaporis perstat, quatenus calor, & ignis vapori inest: Hoc amoto, vapor iterum in antiquam naturam redit, hoc est in aquam sese iterum

A 4 trans-

⁽a) Commentarii de Bon. Scient. Inst. Tom. 2. part. 1.

⁽b) Architecture Hydraulique.

transformat, ac vertit. Nolo hic quærere, unde vapori calido tanta vis insit. Quærant Nevvtoniani severiores, qui serme omnia ad vires trahentes, repellentesque revocant: mihi quærere latis est veram germanamque paropieve caussam, & salsam penitus prosligare. Quare, amissa vi elastica, & vapore in guttas oculis conspicuas omnino contracto, nihil in frigida sphæra superest, unde gigni compressio queat: rejecta vero compressione, ab aere, atque vapore ducta quid reliqui erit, nisi aerem extimum præ intimo satis compressum arcessere, qui in ferme vacuam sphæræ dissilientis cavitatem irrumpat, & magnum fragorem cieat, ac gignat? Tametsi hujusmodi ratiocinatio mihi sirmissima visa sit, satisque apta hominum animis in meam sententiam perducendis, nihilominus experimentis corroborandam duxi, præsertim quum ea ætate sumus, qua rerum physicarum disquisitio minus placet, nisi experiundo veritatem expresseris. Sphæras itaque hujusmodi in vase aquæ pleno penitus ita demisi, ut ne minima quidem pars extaret: mox styli, aut obeli aciem paravi, qua in spheris aqua undequaque septis angustam rimam inducerem. Ita enim mecum ipse ratiocinabar. Si spheræ cavitas, vel aere, vel vapore compresso constat, ne minima quidem aquæ gutta in sphæram per exiguum lumen irrumpet: contra vero aer intra eamdem receptus sese expandet, & per idem lumen magna vi tanquam e carcere evadet: cujus rei argumento erunt innumeræ bullæ aeriæ, quas aquæ extimæ innatare conspicies, & mox dissilientes penitus evanescere. Quod si sphæræ cavitas nihil præter aerem admodum rarum retinuerit, dicto citius aqua intra ipsam magno impetu irruet, donec aer intimus in

EPISTOLA PRIMA. 9

in minimum volumen redactus æque densus atque extimus penitus evaserit. Rem itaque iterum, atque iterum aggresso idem eventus perpetuo fuit: scilicet pertusa leviter obeli acie vitrea crustula, ecce e vestigio aqua intus insiluit, & prope integram cavitatem implevit, minima superstite parte superiore aeris plena, ut usuvenit. Tametsi sententia nostra hisce experimentis quodammodo nixa ad epidicticam demonstrationem tantum non assurgat; non proinde pluribus supersedendum existimavi. Ad aliud experimenti genus accessi. In media tabula sphæram frangendam constitui, & in ipsa disruptione animadvertere, utrum ejus fragmenta divergerent, an convergerent, scilicet utrum a sphæræ centro recederent, an propius ad illud accederent: recedere sane oportuerat, si vis ab intimo aere compresso esset repetenda, convergere vero, si aliter se res haberet. Id vero, quod animo ante provideram, penitus accidit. Fragmenta scilicet, & scobes in unam sedem collecta penitus coiverunt.

Venio ad sphæras vitreas, quas artifices lampadis ope condunt, & idem φαινόμενον dissilientes prorsus exhibent. Commodum accidit, ut opisex hujusmodi non ignobilis, & in rebus similibus diu exercitus, me convenerit, suamque operam, quam alias mihi navaverat, iterum exhibuerit. Quum hujusmodi disceptatio mihi recens cum Blanconio intercederet, venit illico in mentem ab homine sciscitari, quid de hujusmodi sphærulis quas sæpe conslaverat, reipsa sentiret? rarescenti ne aeri, an compresso fragorem adscriberet? Nihil ille cunctatus, compresso, inquit, rem ipsam tribuo, nihilque mihi afsirmatione hujusmodi certius est. Quippe

qui

qui quantam ex imo thorace ducere animam valeo, in ipsas sphærulas inspiro non sine gravi labore, & pectoris incommodo. Eja age, excipio, cras iterum me convenies, & quæ rei conficiendæ necessaria sunt, ex officio tuo tecum deser, & coram me, amicisque meis rem expedies. Assirmatio tam gravis me nonnihil commoverat, & de rei eventu sollicitiorem habuerat. Ad diem tamen crastinam rei totius judicium penitus rejceram, ad experimenta scilicet provocans. Hora condicta adfuere artifex & quos invitaveram, amici mei, Stephanus Droghius, Petrus Ballarinus, Nicolaus Zop. pius, viri ingenio acutissimi, & in rebus physicis, ac mechanicis manu, & industria præstantissimi, & ad rem propositam minime hercle operosam ventum est, siquidem sphærularum constructio facile admodum perficitur.

Fistulæ scilicet iis simillimæ, quibus majora barometra constant, partem alteram attenuant igne, & contrahunt, alteram vero inspiratione in sphærulam thermometricis similem transformant, ac vertunt: mox dum fistula ita attenuata sphærulæ afferuminatur, ac nectitur, visus est artifex animam in sphærulam fervescentem toto spiritu inducere, donec, liquescente, in ipso nexu vitro omnis aditus inter cavitatem fistulæ, l& sphærulæ obstructus est, & interceptus. Quo habito, statim apta experimento sphærula evasit, & dissiliendo magno fragore concrepuit. Stephanus Droghius, qui artem barometricam egregie callet, & ingenio maxime promtus est, simul ac hujusmodisphæræ constructionem animadvertit, ad me accessit, & in aures leniter insusurrans, ne dubites, inquit, de aere raro in sphæra contento:

eadem omnino caussa, quæ sphæras in fornace conflatas sonoras efficit, eadem ista ad idem præstandum parat, atque disponit. Nequit enim aer in sphæra fervescente comprimi, & si quem in ipsas inspiras, statim resilit, & unde venit, remittitur a vi ignea, quæ magis eumdem explicat, atque expandit. Illud enim ipse animadverteram, scilicet, aerem inspirando in fistulam inductum ad sphæræ cavitatem transmitti non posse, præsertim quum totus artisex in obstruendo aditu sit Sphæris primum confectis in fragore exaudiendo usi sumus, alias vero ad fragoris caussam traduximus. Monui artificem, ne fistulam sphæræ nexam, quemadmodum antea consueverat, ab eadem divelleret, neque aditum inter fistulæ, & sphæræ cavitatem in. tercluderet, sed unice mandavi, ut fistulæ extremæ oram, ac labrum hermetice obstrueret. Id eo consilio faciendum curavi; ut, fi. stula in aquam demissa, & a me fracta, tota unice sphæra extaret, & aquæ venam affurgentem pulcherrimo spectaculo exciperem. Neque eventus spem conceptam fefellit. Infiluit enim velocissime per fistulam in sphæram aqua, & ferme integram cavitatem, ficut antea acciderat, occupavit: experimentum plus vice simplici exhibitum obstupescentem artificem a veteri sententia dimovit, & meam confirmavit. Hæc, & alia expertus mecum ipse reputavi, ligni frustulum intra sphæræ sinum conjectum nihil aliud præstare, nisi cavitatis sphæricæ amplificationem, ac proinde aliunde amplificatione hujusmodi obtenta, posse nos sphæræ dissilientis fragorem exaudire. Id experiri distuli, donec vitrarii artifices in hac Parmensi fornace ad rem vitrariam singulis annis per duos menses exercen-

12 EPISTOLA PRIMA.

cendam redirent. Quod ubi accidit, in officinam ingressus artificem compellavi, simulque rationem edocui, qua facile rem experiundo tentaret, scilicet vitream massam oris spiritu amplificatam in sphæram converteret, partemque a ferro pendulam hermetice obstrueret. Nihil cunctatus reposuit ille, sine ligni frustulo nihil fragoris excipies. Quocumque casura res sit, ajo, votis annuere meis, & rem experiri gravate ne feras. Ille tametsi invitus, & de rei exitu prope desperans rem coram me aliisque aggressus est, duasque sphæras, quarum diameter pollices parisienses quatuor æquaret, ut ipse imperaveram, actutum conflavit: experimentum eatenus distuli, quatenus aliquantulum deservescerent, & solidiores evaderent: quod ubi, sensu judice, comperi, eventus divinationi, seu conjecturæ meæ consentaneus omninò fuit. Sphærarum fragor ex aere in spatium vacuum irruente penitus congruit aliis similibus φαινομένοις, quæ quotidie occurrunt, nihilque novi prælefert, atque inusitati. Vescica humescente ac distenta vitrum cilindricum intus cavum, utrimque apertum, superius tege, & machinæ pneumaticæ applica: exhausto aere, vescica dissiliet, & ingenti fragore per discissam vescicam in cavum cilindrum invadet. Idem accidit, quotiescumque cilindricas thecas repente recludimus. Redactus enim aer ad majus volumen rarior evadit, & æquilibrium cum extimo amittit: innumera alia reticeo, quæ in promtu sunt, ne videar palmam in mustaceo, hoc est laudem in re tenui quærere.



VIRO CLARISSIMO, ET ERUDITISSIMO

MARCHIONI

SCIPIONI MAPHEJO

EPISTOLA SECUNDA.

Pistolam primam altera excipit, argumento sane alio, a studiis meis non prorsus alieno, tuis vero maxime consentaneo. Quum autumno proxime superiore maximam Italiæ partem peragrassem, Neapolim veni, urbem cœli haustu saluberrimam, lucis aspectu, ac situ amænissimam, populi frequentia, rerum copia, Regum præsentia beatissimam, musarum sedem, præstantissimis antiquitatis monumentis refertissimam. Commodum accidit, ut meus adventus in ea tempora inciderit, quibus urbs antiquissima, quam Herculanium docti plurimi fuisse perhibent, a vehementissimo telluris motu primum olim concussa, paullo post a Vesevi igne, ac cinere penitus obruta, tandem post XVII. ferme secula Regis Caroli Borbonii jussu, & imperio opulentissimas sui reliquias in apricum protulerat, & Neapolitanam Regiam præclarissimis antiquitatis monumentis ditaverat. Nihil vero mihi proinde longius fuit, quam simul ac Regios Conjuges in suburbanis ædibus convenissem; in veteris Herculanii sedem ingre-

di, & in intimos recessus, & subterraneos specus arte, & opera apertos descendere. Quid ibi animadverterim, quid ab amicis sando exceperim, quid de hac urbe veteres auctores scripserint, brevissime, nisi gravate seras, edisseram, si qua autem aut minus vera, aut minus historia digna tibi afferam, ea gravissimo judicio tuo penitus subjicio; nec aliter unquam de rebus meis sentiam, ac tu vir sapientissimus judicaveris.

Herculanium, antiquissimum oppidum, Montis Vesevi radices inter Neapolim, atque Pompejos proximas urbes sitam, ad oram usque maritimam porrectum, affrico suavissime afflatum, auctores (a) plures describunt. Tabula Augustana apud Cellarium (b) undecim mille passus Neapoli ipsum abesse refert, quod a vero maxime abhorret. Regia enim villa (Portici) a Rege Carolo Borbonio recens extructa sex circiter mille passus Neapoli distat, inter vero illam, & Herculanii reliquias quingenti non amplius passus intersunt. Ne ii quidem scriptores, qui Turrim octavam (hoc est Torre del Greco) ab Herculanii sede minime dirimunt; non ultra octo mille passus Neapoli dissitum judicaverunt. De hujus oppidi parente non satis constat, & multa poeticis decora fabulis, ut usuvenit in rebus a memoria nostra remotissimis, afferuntur. Dionysius Halicarnasseus (a)

(b) Christophori Cellarii Geogr. antiq. lib. 11.

⁽a) Strabonis, Geogr. lib. v. Cluverius introd. ad Geogr. lib. 111. Plinii Hist. natur. lib. 111. Pomp. Mel. lib. 11. cap. 1v. Martianus cap. lib. v1. Dionys. Halicarn. lib. 1.

EPISTOLA SECUNDA. 15 (a), & Martianus Capella (b) Herculi conditori ipsum tribuunt. Quum enim Hercules ex Hispania redux, ac victor huc appulisset, decimam prædæ partem diis obtulit, & exiguumoppidum, quod ab auctore nomen, ac famam duxit, in eo situ condidit, ubi olim portus ejus classem victricem exceperat. Verum non desunt (c) qui hujus oppidi exordium Herculi (d) adscriptum non satis probant, & temere fictum existimant. Ceterum inter antiqua ejus rudera non modo marmorei, sed etiam picti Hercules plures inventi sunt, qui Herculanensium in Herculem religionem, & cultum publicis monumentis quodammodo confignatum testantur. Neque vero magis certa afferunt, qui (e) Herculanii originem ab Etruscis conditoribus repetunt. Unum nobis ex Strabone (f) duntaxat constat, hanc urbem Oscos tenuisse, mox vero Etruscos, Pelasgos, atque Samnites, qui etiam ex hisce finibus cedere coacti sunt. De urbis amplitudine, atque opibus judicium accurate ferre adhuc nobis non licet. Non ingens sane inter mare, Vesevum, atque Pompejos tractus, qui Herculanium quodammodo circumscribere visi sunt, late ipsum patere non sinit, & multo celebriorem urbem finitimos Pompejos habitos, quam Herculaneum argumentis haud levibus constat. Seneca (g) enimvero Pompejos, & Herculanium oratione si-

(a) Lib. 1. (b) Lib. V1. (c) Thefaurus Antiquit. Ital. Tom. IX. Pars II. dissert. 11. Cammilli Peregrini. (d) Herculis in Italiam adventus incidit in annum ante æram vulgarem 1242. En ante excidium Trojæ 58. juxta Petavium de doctr. Temp. Tom. 111. (e) Camilli Peregr. de Campa. nia felice dissert. 11. (f) Strab. Geogr. Lib. v.

(g) Senecæ Quest. natur. Lib. v1.

mul coniungens, alteram celebrem Campanie urbem, alteram vero oppidum unice vocat Dionysio (a) exiguum oppidum dicitur, nil velis exordia urbis, quæ etiam magnarum exigua esse solent, interpretari, non vero incre menta, quæ ab eodem auctore reticentur. Cui Hannibal (b) cupidus oppidi maritimi potiund ad mare proxime Neapolim citius, quam Herculanium venerit, vel oppidi tenuitas, vel portus angustia classialendæ, vel recipiendæ incommodi in caussa forsitan fuit . (c) Captum suit a Minatio Magio, & Tito Didio (d) bello Italico, paullo ante quam Sulla cum codem Minatio Pompejos oppugnaret. Verbis ipsis Velleii Pa. terculi, quam aliis uti malui, quoniam ex iis minus operis, ac laboris in Herculanio capiendo, quam in Pompeiis oppugnandis a Romanis fuisse collatum conjicere saltem licet. Marmorea Epigraphe multis abhinc annis inventa, a Grutero (e), & a Julio Cæsare Capacio edita Neapoli prope D. Antonii ædem conspicua Herculanium ad Romanorum coloniam pertinuisse nos docet. Quatenus universa Provincia, cui Proconsul cum imperio, ut ex aliis monumentis constat præerat, pateret, etsi nonnulli definire velint, non satis liquet . (f)

(a) Dionysii Italic. Lib. 1. (b) T. Livii lib. 1x. dec. (c) C. Vell. Paterc. Hist. lib. 11. (d) M. T. Cic. sape in Orat. se lege Agr. præcipuas campaniæ urbes commemorans, semper Pompejos, numquam Herculanium recitat. (e) Inscript. Jani Gruteri pag. 43. num. 6. Julii Cæsaris Capacii Antiquit. & Histor. Camp. Tel. (f) Ab Herculanio usque ad Promontorium Minervæ.

L. Munatio. concessiano. v. p. patrono. coloniae. pro. meritis. eivs. erga. cives. munifica.largitate.olim.honorem.devitum. praestantissimo. viro. praesens. tempus. exegit. quo. etiam. munati. concessiani. fili. svi. demarchia. cumulatiore. sumptu. liberalitatis. abundantia. universis. exibuit. civibus. ob. quae. testimonia. amoris. sincerissimi. reg. primaria. splendidissima. herculalensium. patrono. mirabili. statuam. ponendam. decrevit.

Duplex acerbissimus casus Herculanio exitium intulit, & vastitatem. Alter anno a Christo nato LXIII. (a) L. Verginio (b) Ruso, & C. Memmio Regulo Coss. contigit, qui oppidi partem obruit, alter vero a Christo nato LXXIX. ab urbe condita DCCCII. sub autumni exitum idem oppidum penitus delevit, ac perdidit : illum ingens Terræ motus attulit, hunc vero Vesevi incendium a saxis, cinere, & teterrima flamma longe lateque debacchantis. Terræ motus magis Pompeiis, quam Herculanio fatalis. Nam, ut ait Seneca, (c) Pompeii concussi desederunt, oppidi vero Herculanensis pars ruit, dubieque stant etiam que relicta sunt. Quum vero a primo casu anni circiter XV. intercessissent, Vesevi incendium in universam Campaniam longe lateque sæviit, & duas urbes saxis, ac cinere, populo in Theatro sedente, miserrime obruit. Postremo (d) tantus fuit cinis, ut inde pervenerit in Africam, Syriam, der Ægyptum, introieritque

(a) Norisii Epist. Consul. pag. num. 891. Edit. Veron. (b) In Inscription. Gruteri num. 3. legit. Verginio. (c) Seneca Quæst. nat. lib. v1. (d) Dionis Rer. Rom. Titus.

Romam, ejusque aerem compleverit, & Plinium seniorem junioris avunculum, qui (a), cinere ingruente, Mileni classem imperio regebat, & Stabias, ac Retinam ad amicos iuvandos contenderat, sunestissime oppresserit. Temere (b) nonnulli Herculanii excidium in tertium Titi imperii annum rejiciunt, quum revera primo contigerit. Titi imperium, ex quo principatum solus obtinuit, tribus annis diutius non fuit : anno, qui juxta (c) Dionem Herculanii casum consecutus est, Titus ad visendam calamitatem in Campaniam profectus est: anno vero, qui hunc excepit, Flavio, & Pollione Conss. in iisdem aquis, in quibus Pater obierat, e vivis decessit. Quare necessario Herculanii casus ad annum ejus imperii primum revocandus est: aliter enim inter ipsum, & Titi funus pauci dies, nedum menses intercessissent, quibus Tito nec Campaniam visere, nec ca. lamitosos juvare licuisset. Duo sunt, quæ rem ad vivum resecantibus minus veritati consentanea visa sunt: Alterum ad Theatrum, alterum ad populi in Theatro conventum in tanto urbis periculo, & acerbissimo luctu pertinet. Quum paucis antea annis Pompeii desedissent, vero simillimum putant, etiam ipsorum Theatrum intercidisse, nec cives de reficiendis suis sedibus sollicitos ad Theatri instaurationem tam brevi animos, & cogitationem convertisse. Illud quoque minus fide dignum, minitante Vesevo urbis excidium, sibi fuga cives non consuluisse, scenæque spectaculum, & fabulam communi saluti ante tulisse. Qui

(a) C. Plin. epist. xvI. xx. lib. vI.

(b) Cedrenus. Istoria naturale del Vesuvio di Gaspare Paragallo.

(c) Dion. Tit. Joannes Masson in Vita Plinii ju-

Qui ita sentiunt, nimis presse, & severe histori cam scriptorum narrationem interpretantur, nec satis intelligunt, multa aliquando reticeri, vel quia non constant, vel quia facile a sanis rerum æstimatoribus deducuntur. Tametsi Pompeii ex Terræ motu desederint, non proinde putandum est omnes urbis ædes funditus periisse, præsertim vero eas, quæ mole sua quodammodo stant, & substructione ipsa satis sese fulciunt, atque contra omnes impetus sese sustentant, cuiusmodi theatra lapidea sunt. Vestigia veterum Theatrorum, quæ adhuc extant, satis demonstrant, quam solida, ac firma ipsorum compages esset, relolvi, ut ita dicam, nescia, & contra omnem casum satis tuta. Quod si Theatrum ipsum Pompejorum ex terræ motu penitus interiisse nonnulli maluerint, cur non licuit intra xv. annos idem (a) instaurare, vel condere, sicuti urbem ipsam ejus cives instauraverunt? Quum enim Pompeii, qui antea xv. annos conciderant, ex Vesevi incendio iterum interierint, necesse suit eosdem intra propositum spatium suisse resectos, ac restitutos. Populus theatralibus ludis maxime gaudet, & eo. rum desiderium diutius ferre nescit. Duo, ait Juvenalis (b), Populus Romanus anxius optat, panem, de Circenses. Licet vero autumem, initium periculi, ac flammæ e Vesevo erumpentis in ea tempora incidisse, quibus populus in theatro sedebat, non idcirco in eodem loco collectos flamma, & saxorum impetus reipsa oppressit. Velevi incendium diuturnum fuit, periculum vero gradatim crevit, & dedisset fugæ locum, si B 2 2 2 vel vel

⁽a) Histoire des Empereurs par M. Tillemont Tom. 2.

⁽b) Juven. Sat. X. 80.

vel minus late patuisset, vel homines scirent mature metuere, & patriæ oblivisci, dum vitæ consulere meditantur. Primum (a) præcesserat per multos dies tremor terræ, sed minus formidolosus habitus, quia Campaniæ solitus: mox invaluit ita, ut non modo moveri omnia, sed verti crederentur. Nubes ex Vesevo exorta inustata magnitudine, 199 specie interdum candida visa est, interdum sordida, In maculosa, prout terram, cineremve sustulerat. Retinæ incolæ Herculanio proximi imminenti periculo exterriti. Stabiis Pomponianus aufugerat, & licet periculum cresceret, sugæ locum tamen concesserat. Omnia ibi trepida, antequam cinis cives cum urbibus contumulasset. Quare alienum a vero puto, eo dementiæ Pompejanos, & Herculanenses venisse, ut sui securi intra Theatrisepta commune excidium exciperent. In Theatro Herculanensi nulla, quod sciam, ossium humanorum vestigia, extra vero Theatrum pauca admodum hactenus inventa sunt. Compages ossium serme integra sub domus Herculanensis scalis patuit figuram virilem præseserens, & manu crumenam gestans numismatum ferme plenam. Alio illam asportare non licuit. Ossa enim vel levissime contrectata in minima frusta, seu elementa illico resolvi cepta. Ceterum Vesevi incendium multis mortalibus necem attulit, quod argumentis haud levibus constat. (b) Titus ad Campanos misit duos vivos consulares, qui colonias eo deducerent; iisque grandem pecuniam dedit, atque eam potissimum, quam reliquissent ii, qui sine hæredibus mortui essent. Quæ fuerit animorum trepidatio, qui luctus, & ululatus feminarum, quæ rerum omnium

⁽a) Dionis Titus.
(b) C. Plin. Epist. xx. Lib. VI.

omnium conversio, ex Plinio (a) disces. Ajunt in Herculanii ruderibus nonnullas epulas in ipsis sartaginibus, ac patellis inventas, nec non laganos, & pastillos in cinerem serme conversos, constante tamen sigura, & sorma, quæ satis documento sunt, Herculanenses, ingruente sub come tempus periculo, vitæ potius quam cænæ memores omnia slammis absumenda reliquisse.

Utrum Theatrum ad Herculanium unice, vel ad Pompejos, vel ad utrumque urbem pertineret, non constat. Herculanii sane Theatrum, quod adhuc ferme extat ex antiquis ruderibus erutum, inerat. Utrum vero etiam Pompejs Theatrum esset, norat fortasse posteritas, si in apricum Pompejos proferat, sicuti ætas nostra protulit Herculanium. Jam a seculo XVI. teste (b) Capecio aliqua ejus rudera agricolis solum fodientibus patuerant: in his inventæ concamerationes, pavimenta, parietes marmore tecti, & epigraphæ multæ, quarum aliæ Herculanium coloniam, & demarchiam fuisse docent, aliæ in ea urbe Scholam, & Chalcidicum fuisse suadent, aliæ vero ad ponderum vitia, ad ludorum munera, ad municipii jura pertinent: annis vero consequentibus alia monumenta erui cepta, præsertim vero seculo XVIII. ineunte. Quum enim anno VI. ejusdem seculi Elbovii Dominus, seu Toparcha Neapolim nuptiarum caussa venisset, & Villam in ea Herculanii parte, quæ vulgo dicitur Granatiello, construere instituisset; operis aquam quærentibus vetus nescio quæ concameratio, seu fornix occurrit. Quo fracto, statuæ mul-3

(a) Plinii Epist. xx. Lib. VI.

⁽b) Antiquit. & Histor. Campaniæ Julii Cæs.

Recens hujus rei fama Carolum II. Borbonium Regem imprimis movit ad rem casu inchoatam consilio, ac studio prosequendam, opusque septem circiter abhinc annis Rege tanto dignum susceptum omnium eruditorum animos ad se consucrett.

Simul ac ego Regiam villam (Portici) lustravi, Retinam accessi, ubi aditus patet Herculanium sub terra quærentibus. Errant fortasse qui putant, non Herculanii, sed unice veteris Retinæ sedem, atque reliquias hactenus suisse inventas, quia scilicet supra hujusmodi urbis inventa vestigia pagus, qui vulgo Resina dicitur, adhuc extat. Licet enim Retinæ, & Resinæ nomina satis affinia sint, non proinde vetus Retinæ in eadem sede, & vestigio ac recens hæsisse dicenda est.

Nam Retinam Villam, non urbem Plinius junior vocat, neque præter ipsum ex veteribus quemquam novi, qui ejus meminerit. Monumenta vero, quæ in dies eruuntur, sedem urbis non ignobilis quodammodo demonstrant, atque definiunt. Epigraphæ vero, & tituli, qui Herculanium præseserunt, urbem circumscribunt, & vix ullum dubitationi esse locum sinunt. Vetus Retina cum Herculanio fortasse intercidit. Erant enim ambo non minus mænibus, quam periculo contiguæ. Opinantur nonnulli, Retinæ nomen ante Herculis in Italiam adventum maritimæ Herculanii oræ fuisse inditum: Herculanio vero condito, idem Retinæ nomen, cui vulgus jampridem assueverat, ora eadem maritima prorsus retinuit. Verum Villæ nomen a Plinio Retinæ additum aliquid ab Herculanii oppido distinctum fuisse quodammodo suadet. Her-

Herculanium 70. circiter pedes infra Retinæ solum obrutum jacet, nec ipsum nisi per subterraneos, & angustos ductus, ac veluti amfra-Ausopere, & manu extructos ferme coecos adire licet. Cepi itaque, pluribus viam facibus illustrantibus, descendere, & siqua occurrerent, diligenter animadvertere. Obtulerunt sese pilæ lateritiæ solo non mediocriter inclinatæ, parietes opere tectorio strati, rubro colore circumliti, admodum nitidi lucentibus fimiles, perinde ac si recens color inductus esset. Consuetudinem parietes minio inducendi Vitruvius (a) memorat, eamque ut nimis sumtuosam disertissimis verbis reprehendit. Obtulerunt etiam sese pavimenta plura opere musivo, seu tesselato constructa: constabant pleraque ex cubis minimis marmoreis albis ac nigris artificio, & forma non ineleganti invicem permixtis, & coagmentatis. His similia nuper Brixilli vidi, quum justu Liectestenii, qui exercitui Austriaco supremus imperator in Italia præerat, ager effoderetur, ubi antea coloni non levia antiquitatis monumenta detexerant. Alia hic Parmæ recens inventa coram me sunt, quum ad jacienda novi templi D. Rocho sacri fundamenta fossæ ducerentur, nisi quod Herculanensia diligentiore cura confecta videbantur. Cur tandiu integra steterint, mirari desii, simul ac subjectam ruderationem ex calce, & saxo contuso fartam animadverti. Satis enim vis inest ad ætatem etiam diuturnam perferendam. Quum hæc, & alia similia progrediendo observarem, ecce mihitheatri antiqui forma, ac pulcherrima species objecit sese, atque animos, oculosque in sui admi-

(a) Vitruvii lib. VII. cap. v.

rationem pertraxit. Retulerunt mihi, qui operi intererant, antequam integra moles pateret, amphitheatrum ex graduum ordine, atque dispositione a pluribus suisse habitum. Verum patefacta integra constructio, & epigraphe marmore inscripta locum errori sustulit. Sedilia integra XXI. reperta sunt, nec non gradus, per quos ascenditur, cuneis interjecti extabant incolumes. Utraque marmore Tiburtino, vel ei simillimo constant. Quum imprudens non adver. tissem, utrum præcinctiones, seu balthei sedilia in tres veluti ordines dispescerent, absens amicum consului; qui de re universa faceret me certiorem. Rescripsit mihi præcinctiones adesse, easque, & podii gradus marmore multiplici versicolore esse coagmentatos. Quod ubi excepi, venit in mentem mihi quod scripseras in egregio tuo de Amphitheatris (a) libro. Refers enim præcinctiones ex lucentibus, & sumtuosis lapidibus fieri aliquando solitas, sicuti Calpurnii locus a te allatus rem ipsam describit, atque confirmat. Arcus, quibus gradus, & sedilia nituntur, opus lateritium præseserunt accurate te-Etum calce saturo, ac perfuso coloribus nigro, & rubro admodum nitidis, & lucentibus. Arcus isti ad porticum pertinent, quæ Theatrum exterius ambit : Sub hisce arcubus sepultæ jacebant statuæ marmoreæ plures, de quibus infra in epistola consequente. Hisce proximus arcus princeps; atque epistillus ex casu forsitan fractus exhibuit sese. In eo subjecta epigraphe corrupta, & manca legitur.

A;

(a) March. Scip. Maphæi de Amphitr.

A, MAMMI. RVFVS. IIVIR. QVIN. FEAR. ORCI

prope quam plura fragmenta, quæ ad statuam equestrem æneam alibi inventam perficiundam desiderabantur occurrerunt. Versus intimam ejustem arcus frontem eadem epigraphe in ingenti epistillo admodum fracto præsto est.

L. ANNIVS. L. F. MAMMIANVS. RVFVS. TIVIR. QVINQ.
THEATR. O.....

aliud ejusdem epigraphes exemplar allatum

L. ANNIVS. L. F. MAMMIANVS. RVFVS. IIVIR. QVINQ. THEATRO NVMISIVS. P. F. ARO. HERCYLANEN.

Ab aliis extrema epigraphes pars ita refer-

NVMILIVS. P. L.

ARCHITECT.

Mos erat titulos hujusmodi in aversis frontibus insculpere, ut non modo Theatrum ingredientibus, sed etiam egredientibus legendi copia præberetur. Fortasse etiam frontium similitudini consulebant, ut operi & ornatui harmonia quædam, & evvythimia perpetuo constaret. Nihil miror, cur ex epigraphe mutila, & fracta multiplex lectionis ratio redundaverit. Alii aliter fragmenta nectunt, & literas truncas & exesas afferunt, ac describunt, prout

ci sententiæ, & interpretationi congruunt, quam sibi quisque, re non adhuc mature di scussa, facile sibi animo fingit ac format. Tria sane sunt, quæ ex hujusmodi epigraphe tametsi mutila certo deduci puto, scilicet Herculanii sedem, ejus Theatrum, & viri nomen, qui de suo Theatrum condidit, vel refecit. Reliqua ad opinionem potius, quam ad scientiam pertinent, nec fortasse satis inter se convenient interpretes. Literæ ORCI.... tametsi mutilum vocabulum exhibent, non obscure tamen orchestram nobis quodammodo nuntiant. Nota I, literæ H, fractæ videtur pars esse. Fortasse verba, quæ desunt supplenda, vel restituit, vel refecit, vel, si lubet, fecit. Similes formulæ passim occurrunt veteres inscriptiones legentibus: Ecce epigraphe Reinesiana (a) apud Mazzochium.

THEATRVM. ET. PROSCENIVM. REFECERE. LVDIS. SCENICIS.

Duumvirum (b) in plerisque civitatibus præcipue dignitas erat: initio magistratus annuus, sicuti ædilitas, censura, & quæstura. Verum, labente Republica, sub Imperatoribus cepit ad annos quinque produci. Plures inscriptiones apud Gruterum (c) & alios docent. Sub ipsos Theatri gradus latebant columnæ plures, & statuæ duæ magnæ molis æneæ: Altera erat togata virum consularem referens, altera

(a) Reines. 2. n. 89. Mazzochius in Camp. Amphitr. Tit.

(b) Tab. Canusianæ cap.x1x. (c) Grut. p. MLXXX. n. ce. p. rccl. 1. ra vero feminam primariam exhibet. Prope ipsas marmorei tituli plures fracti, & fortasse eo. rum frusta non satis apte commissa puto: afferam nonnulla, licet mutila, & hiantia.

L. ANNIO. L. F. MEN. TIVIR. ITERVM. QVIN.

M. CALATORIOI....
MEN. RVFO. FRAI....

In epistillo vero ferme exeso, & fracto verba hæc supererant

.... VIR. EPVLONVM.

Lucius Annius Lucii filius, qui iterum duumvir quinquennalis creatus legitur, idem fortasse fuit, atque ille quem superiores Inscriptiones memorant, licet nonnulla dissentiant, vel lapidis corrupti vitio, vel inscitia eorum, qui diligenter singula non descripserint.

Extat alia (a) inscriptio jamdiu eruta, in qua Memmiorum Rusorum merita commemorantur. Iis enim Chalcidicum, & scholæ, & alia in usum Herculanensium instituta, & constructa tribuuntur, Supplere reliqua, quæ superiori inscriptioni desunt, non est in promtu.

Nisi forte eadem epigraphe sit, quam inventam circa hujus seculi initium ibidem accipio, (b) scilicet

AP-

(a) Antiquit. in Histor. Campaniæ Julii Cas. Capacii cap. 1x.

(b) Giorn. de' Letterati d'Italia Tom. v.

APPIVS. PVICHER. C. F. COS. IMP. VII. EPVLONVM.

Appius Pulcher consulatum gessit cum C. Norbano Flacco, & in fastis capitolinis dicitur C. F. Appii nepos. Eumdem fuisse ajunt, cui plures literas M. T. Cic. dedit, & ex proconsulari Ciliciæ provincia decedens eumdem hunc Appium sibi suffectum reliquit.

In eadem verba desinit similis epigraphe. (a)

CESTIVS. L. F. POB. EPVLO. PR. TR. PL. VII. VIR. EPVLONVM.

Fragmenta coronidum, epistillorum, columnarum, quæ operis solum fodientibus occurrerunt, innumera prope sunt, & pleraque corinthiacis architectonicis modulis constant. Nonnulli lapides scite coloribus picti non inficetam sui speciem oculis exhibent. Solebant Romani lapidem pingere. Nam maculosum variumque placebat. Quod si tale natura non procreaverat, ars perficiebat (b). Quare duo genera musivi operis in usu erant. Alterum crustis marmoreis coagmentatum, alterum vero maculas alieno marmori insertas præseferebat. Pauper sibi (c) videtur, ac sordidus, nisi Alexandrina marmora crustis distincta sunt, nisi illis undique operosa, de in pictura modum variata. circumlatio prætexitur. Musiva hujusmodi opera, quæ Herculanii extant, admodum vulgaria sunt præ iis potissimum, quæ Romæ in Vati-

(b) Plinii Hist. nat. lib. xxxv. (c) Seneca epist. VIII.

⁽a) Inscript. Jani Gruteri pag. 185. n. 1.

ticano recens construi cepta sunt. His in hujusmodi genere æquale, aut simile nihil a veteribus jactari posse facile existimo. Tabulas a præstantissimis auctoribus pictas ita graphice imitantur, ut coloribus a Raphaele illitas esse creaderes. Lapillis invicem coagmentatis, quos ars unice genuit, & coloribus invicem permixtis imbuit, singula constant. Non modo colores principes, sed etiam singuli, qui iisdem gradatim interjecti sunt, & seriem infinitam quodammodo constituunt, exhibentur: lapilli vero apte dispositi & colorati eadem munia præstant, quæ colores ab optimis pictoribus inducti tabulis.

Redeo e diverticulo in viam, hoc est ad ea; quæ propius ad ipsum Theatrum pertinent. Extimus ejus ambitus 290. pedibus, interior vero ad scenam usque productus 230. pedibus æqualis est: extima ejus latitudo pedes 160. interior vero 150. porrigitur; area scenæ 372. circiter pedes lata, frons vero 30. alta. Hemicycli formam Theatrum refert, cujusmodi latinis, & græcis in usu fuit. Nec scenam, nec ea, quæ ipsam circumstant, mihi spectare licuit. Pleraque enim, quæ paullo antea arte patuerant, terra ingesta iterum obstruxerat. Quum enim supra Herculanium recens Retina condita sit, ne cui casui pateat, cryptæ subjectæ, asportatis plerisque veteribus monumentis, obstrui materia ingesta solent, & quantum materiæ in singulos dies operæ exhauriunt; tantundem diebus consequentibus ingerunt. Idem Theatro contigit. Relictis gradibus, & aliis contiguis partibus integris, & conspicuis, cetera aut alio translata, aut iterum obruta. Quare aut famam, & eruditorum fidem, qui operi interfue-

fuerant, sequi mihi necesse est, aut nihil scribere oportuit. Hemicyclus theatralis in ædificium figura rectangulum in tres partes distributum desinere visum fuit; pars intermedia duabus reliquis mole, ornatu, & dignitate præstantior: frons aliquanto reductior architectura, & ratione dorica constat, ad proscenii officium, & usum fortasse constructa. Tribus valvis patet in scenam aditus, media, scilicet regia, & duabus minoribus utrinque adjunctis. Quoniam scena minus quam par est, evehitur; verosimillimum est, supra rationem doricam al, teram jonicam, & corinthiam ligneam superjectam, quemadmodum in aliis Theatris fieri usuvenit. Id suadent trabes plures, & asseres sub scena, & alibi in superiore molis fastigio inventæ, quæ licet semiustæ pristinam tamen formam retinent, ut ex ipsa earum usus, & munus non modo conjici, sed certo deduci possit. Partes reliquæ ædificii duæ tantum in latum singulæ provehuntur, quantum hemicycli theatralis amplitudo; sive crassities a tertio gradu usque ad perimetrum protenditur. Porticibus perpetuis ambitus hemicycli cingitur, quibus aditus in ipsum Theatrum patet. Triplex contignationis ordo inæqualiter amplus subjectis porticibus nititur, & circumstantibus parietibus, quibus intimi Theatri gradus incumbunt, penitus nectitur: contignationes singulæ ambulationibus constant, quæ ad ipsos gradus spectatores deducunt. Summa quæ septem summis gradibus omnino respondet, reliquis ornatior est, & cultior, superne tecta, mulieribus scilicet addicta sedes, ne soli, vel imbri pateant. Quæsivere nonnulli, utrum Theatri hujus forma latina esset, an græca. Multa utrisque communia erant: ea præ-

EPISTOLA SECUNDA. 31 præsertim, quæ ad gradus porticus, & hemicyclum integrum pertinebant, ferme convenire solita. Græcis mos erat vasa ærea pro magnitudine Theatri ita cudere (a), ut quum tangerentur certos sonos ederent, qui certis humanæ vocis sonis penitus responderent. Vasa ista in cellis inter Theatri sedes conditis rite disposita vocem a scena uti a centro profusam se circum agentem excipiebant, a qua percussa, & icta actorum vocem magis intenderent, & concentu convenientem sibi harmoniam excitarent. Consuetudinem hanc multæ Italiæ urbes adscivere, architectique solertes, qui in oppidis non magnis Theatra constituerunt, æreis vasis propter inopiam sictilia dolia eadem ratiocinatione composita suffecerunt. In Herculanensi Theatro nullum, quod sciam, nec æreum, nec fictile vas inventum: fortasse vasorum hujusmodi usus in ipso necessarius non fuit

Puta enim maximam scenæ partem suisse ligneam, asseribus scilicet, trabibusque contextam voci reslectendæ opportunissimis. Supplebunt ipsæ vasorum vices in Theatro præsertim haud amplissimo. Caussa, cur, Vitruvii
ætate, nullus in Theatris Romæ constructis esset vasorum usus, ea scilicet est, quia quum
lignea essent, ac proinde satis sonantia, vasorum ministerio vocis sonus non indigebat. Præterea Theatra ipsa lapidea sæpe sine hujusmodi doliis, ac vasis satis sonora fuisse accepimus.

In

IN THIS WALL

⁽a) Vitruvii lib. v. cap. v. dans les memoires de l'Acad. des Inscript. dissert. du M. Boindin sur la forme de l'ancien Theatre.

In Theatri Saguntini (a) vestigiis nec vasa; nec cellarum Vitruvianarum locus, sed omnia solida, & plena inventa sunta. Ipsa opportunitas locis, rupesque circum satis curvæ, & sonoræ vocem ad imorum, & summorum aures integram, & plenam deferebant. In ipsa etiam Theatri figura, & constructione aliquid momenti inesse existimo ad vocem remittendam. Qua de re hactenus. Cetera quæ Theatrum græcum a latino distinguere consueverant, non extant; ac proinde quæstioni dirimendæ principia potissima desunt, nec ab auctoribus, (b) qui minus perspicue de universa Theatri utrin-

que ratione disseruerunt, peti possunt.

Quum octoginta circiter ultra Theatrum passus productum a fossoribus opus esset, triplex ædificium sese objecit. Duo minora contigua funt, & e regione maximi sita, viaque porticibus tecta illis, & huic intercepta facilem aditum promiscue, & commune velut vestibulum singulis efficit. Ædisicium princeps sigura quadrata oblonga constat, porticibus interius septum, cujus arcus, & fornices columnæ striatæ fulciunt? area media sub dio penitus est, duosque circiter pedes infra porticus solum deprimitur. Ejus ichnographia parallelogrammum penitus exhibet, 228. pedes circiter longum, 132. plus minus latum. Frontem ejus parastatæ quatuor affabre constructæ in æquales partes partiuntur, & dividunt. Ante singulas statuam eque-

⁽a) De Theatro Saguntin. dia. F. Jos. Minian. in Tom. v. Suppl. in Thes. Antiq. Græc. de Lat. (b) De antiquis Galliæ Theatris epist. March. Scip. Mapheii ad Bernard. Zendrinum.

EPISTOLA SECUNDA. 33 equestrem Herculanenses erexerant. Duarum ænearum vestigia inventa ac fragmenta admodum comminuta. Ex reliquis vero duabus marmoreis altera superest ferme integra, & diligenter refecta, quæ M. Balbum Proc. refert, de qua infra in epistola consequente. Valvæ quinque in eadem fronte constructæ, tres in aream, duæ vero in porticus aditum præbent. Porticus columnis marmoreis 42. nituntur, quarum 17. dexterum, totidem vero lævum latus, octo vero imam, & adversam fronti partem ornant, ac muniunt. Columnis singulis dimidiatæ ex adverso respondent mediis parastatis interceptæ, & applicitæ: intra ipsarum intervalla aheneas statuas, & marmoreas alternis architectus distribuerat, quarum alias vetustas perdidit, alias rerum antiquarum cupiditas multis abhinc annis clanculum amoverat, & sustulerat: nonnullæ tamen, quæ adhuc supererant inventæ. Tituli etiam plures admodum mutili. Nonnullos afferam.

> VICIARIAE. A. F. ARCHADI. MATRI. BALBI. D. D.

M. NONIO. M. F. BALBO. PATRI. D. D.

> IM.P T. VESP.... CAESAR. AV... TRIB. P. COS....

Fortasse hanc epigraphem in basi statuæ eidem Imperatori erectæ insculptam puto. Licet empus non constet, verosimillimum est, id

incidisse in annum ultimum ejusdem Imperato? ris, scilicet paullo ante quam vita decedetet: Vespasianus Tribunitiam potestatem, quam epigraphe exprimit, sero, ut ait Svetonius (a), recepit. In Campaniam venerat consulatu suo neno, ubi motiunculis levibus tentari cepit. In ejus adventu fortasse honores etiam ab Her. culanensibus eidem decreti. Certiora afferre fortasse liceret, si reliqua epigraphes pars superstes esset. Tabulæ etiam tres marmoreæ albæ admodum fractæ ibidem delitescebant. In his extat nomenclatura quadringentorum circi ter hominum, quorum plerique liberti sunt co. Ioniarum tribubus adscripti, quæ VENERIA, & CONCORDIA dicebantur. Bigæ etiam aheneæ fragmenta in apricum prolata. Rotæ penitus integræ, equi affabre, & scite conflati: ephippia opere anaglypho satis exquisito insculpta. În his victorias aligeras videre licet, & barbararum gentium, quas bellum domuit, simulacra: alia etiam ludicra essica spe-Etacula repræsentantur. Præter aream, & porticus, que ædificium hujusmodi præcipue con. stituunt, tria etiam velut conclavia ad idem pertinent. Maximi area 24. pedibus quadratis constat, ejusque valva porticibus, quæ in imo sunt, media quodammodo intercipitur: interior conclavis forma Templorum cellis simillima prorsus est: ejus solum tribus gradibus reliquo altius. In ejus imo marmorea oblonga basis inventa, trium statuarum sedes, quarum media Vespasianum Imp. exprimit, reliquæ vero duæ viros, qui in sella curuli sedent. Quum ambæ capite multatæ sint, quos referant, ne conji-

⁽a) Svetonii lib. VIII.

mjicere quidem licet. Reliqua duo conclavia aliquanto minora non ultra 18. pedes quadratos capiunt: eorum frontes contra porticus, quæ in ædificii lateribus funt, nituntur, & 40. circiter pedes ex ejus vestibulo absunt, & quodammodo ex adverso sese mutuo respondent. Nihil in ipsis animadversione, & memoria dignum inventum est. Directiones parietum, qui concurrendo angusos comprehendere solent, antequam in ima hujus ædificii parte concurrant, in duos hemicyclos sinuantur, ac dessinunt: in singulorum area statua ahenea inventa; altera Neronem, altera Germanicum

referre dicitur.

Caussæ duæ me imprimis movent, cur hujusmodi molem juris publici, non privati suisse judicem: scilicet monumenta publica in ipsa reperta, quæ nisi in publicis locis consueverant collocari; & ædificii forma, figura, ac magnitudo, cujusmodi in nullo privato lare deprehenduntur. Quærere superest cujus generis ædificium hoc publicum sit. Moles publicæ vel ad Templa, vel ad Theatra, vel ad curiam, & basilicam, vel ad chalcidicum, vel ad scholam, vel ad forum, nisi fallor, referebantur. Herculanii Chalcidicum, & scholam aliquando construxerant Memmi, ut ex epigraphe constat, quam superius commemoravimus. Quid esset Chalcidicum, unice a Vitruvio discimus, cujus locus adeo obscurus est, ut sere nihil extricent interpretes in eo explicando. Qui aliquid in hac re se scire putant, amplum ædificium describunt juri dicundo idoneum prope Basilicas constructum, & in aream ingentem exporrectum, Aliquid certius de schola licet dicere. Liquet enim suisse stationem quandam

litterarii ludi, in quam Philosophi, & reliquis doctrinis exculti homines convenire solerent, ut publicis disputationibus exercerentur. Inerant in ipsa porticus, ut Plinius docet (a) Si Chalcidici, & scholæ notiones invicem conferantur, scholæ similem magis, quam Chalcidico molem propositam esse dixeris, & ipsa ædificii forma a scholæ ratione penitus non abest. Verum nonnulla funt, quæ dubium, & incertum animum efficere possint. Quoniam plerique auctores scholam, & palæstram promiscue accipiunt, eisdem schola constabit partibus, quas Palæstræ Vitruvius (b) tribuit. Verum in palæstra præter porticus satis amplas, in quibus exedræ constituebantur, plura alia membra inerant, ephæbeum scilicet, & conisterium, Xystus, & phæristærium, balneum, & stadium, & alia similia, quæ ea ætate maxime increbuerant apud Græcos. Nam apud Latinos sub Augusto nondum in Latinis urbibus construi palæstra ceperat. Verum immigrante magis, ac magis in Italiam luxu, etiam palæstra locum habuit. Verosimillimum puto, græcam palæstram circa Neronis, vel Vespasiani imperium fuisse in urbem invectam subtructionibus quidem minus sumtuosis, quam mox sub Antonino, & Diocletiano luxuria magistra docuit. Licet græcæ palæstræ membra Latini retinuerint, non id. circo tamen, idem ordo, eadem partium mensura, ac distributio constans apud ipsos perstitit, ut ex vestigiis, quæ adhuc Romæ extant, conjecere aliquid nobis licet. Utut se res habeat, in ædificio Herculanensi plura sane

⁽a) Plin. Hist. nat. lib. XXXV. (a) Vitr. lib. v. cap. IX.

EPISTOLA SECUNDA. 37 ne membra desiderantur palæstræ adjuncta, Præterea conclavium, quæ supra descripsi, non ea est amplitudo, ac forma, ut propolitis usibus apta videri possit. Nullum ibi monumentum repertum, quod palæstræ meminerit. Se-Aile ædificii pavimentum hoc est cubis albis, ac nigris coagmentatum minus palæstræ, & conisterio convenit. Neque vero Basilicam re-Aius ibi suisse dixeris. Ea juxta Vitruvium erat sornicibus amplissimis tecta, soro proxima, negotiationibus apta. Duplex fastigio inerat dispositio, extima scilicet, & intima testitudini, quæ speciem sui satis venustam præseserre consueverat. Utrum hæc ad ædificium Herculanense supra descriptum pertineant, nemo non intelligit. Rectius same, aut opinor, sentiunt, qui fori judicialis sedem ibi consti-

tuunt. Tria plerisque foris hujusmodi communia erant, area scilicet sub dio, porticus circa aream ere-Az, & Templorum vicinia. Forum (a) reipsa est hypætra, de subdialis area, ubi sudices cognoscebant. Oborto nimbo, in porticus se recipiebant, ut in Theatro Vitruvius post scenam porticus constituit, uti quum imbres repentini ludos interpellarent, baberet populus, quo se ex Theatro reciperet. Marcellus Octavia Augusti sorore genitus velis forum inumbravit, ut salubrius litigantes consisterent. Etiam Athenis forum, ubi caussæ perorabantur, erat sub dio. Julii Cæsaris forum Pacis, & Veneris ædibus contiguum fuit. Augustus prope forum Martis Ultoris templum dedicaverat. Nerva vero Jani illustre templum ex humiliore delubro in fo-C 3 rum

(a) Hist. For. Rom. Franc. Polletti.

um transtulerat, ubi Palladi ædem Domitianus extruxerat, quam magna religione tanquam sibi secundam, & dexteram colere consueverat (a). Fori vero porticus statuis, & signis præstantissimis exornabantur. Julius Cæsar (b) statuam equestrem loricatam sibi poni in foro justerat, quemadmodum mox Augustus statuas omnium ducum Romanorum triumphali effigie in utraque fori sui porticu dedicave. rat. Plura, & majora his a Trajano in suum forum collata ornamenta refert Ammianus Marcellinus (c). Universa hæc, & singula apprime recte Herculanensi ædificio congruunt. Nemo sane hactenus fori judicialis descriptionem accuratam, & exactam dedit. Quare hanc cum illa conferre nobis non licet. Forum a Vitruvio descriptum ad alios usus pertinet, nec locum hic habet. Si quid Herculanense a Romanis differat, nihil moror. Licet fori forma, & ratio sit ab architectis, & usu præscripta; non proinde tamen, ita severos ejus canonas fuisse puto, ut ne latum quidem unguem ab ipsis discedere liquerit. In multis architecti ipsi dissentiunt. Multa ipsis ædisiciorum domini præcipiunt a consuetudine, & instituto aliena. Demum singulæ gentes, ætates, urbes, ingenia modulis utuntur suis, & semper aliquid novi varia hominum, & architectorum studia afferunt & inveniunt. Ex foro Herculanensi egressos via fornicibus tecta ad duo templa e regione sita deducit. Alterum 150. pedes in longum,

⁽a) Julii Minutoli dissert. v 1 1. de ædificiis

⁽b) Sveton. in vita Jul. Ces. & Aug. (c) Ammiani Marcellini Histor.

gum, 60. vero in latum, alterum vero longe minus 60. pedes in longum, 42. in latum porrigitur. Utriusque ichnographia figura quadrata constat. Imam alterius partem ultra quadratum productam cella interior tenet, & ara in medio consurgit. Per ostia duo aditus in templum patet. Prope parietem utrique ostio interceptum ingens basis marmorea 12. circiter pedes ampla inventa, ubi bigæ aheneæ superius fragmenta jacebant. Alteram ædem ingressis paries superne apertus objicitur, unde Dei statua conspicitur, ejusque ara; præter quam aliæ duæ occurrunt prope ædis limen interius constructæ, ubi verosimiliter sacrificia, & libamina fieri consueverant. Intra vero æris antepagmenta, & parietes in longum porrectos duo velut sacraria satis parva continentur, ubi vasa sacra, tripodes, & alia sacrisiciis opportuna collocabantur. Utrumque templum fornicibus tectum: interni parietes columnis distincti, intra quas simulacra udo tectorio picta, & tabulæ marmoreæ parieti applicitæ. În his nomina eorum insculpta, qui magistratum gerentes ædi dedicandæ præfuerant. Etiam eorum nomenclatura in iisdem tabulis extat, qui aere collato ædem vel condiderant, vel restituerant.

Quam alta hujusmodi templa suerint, nemo, quod sciam, dimensus est. Liceret tamen
reliquis mensuris notis, hanc quoque invenire, si certam, & germanam legem archicteti
definivissent altitudinum deducendarum. Hi quum
geometricis rationibus, & principiis plerumque
careant, solent quædam usu, & consuetudine
trita præcepta minus sirma, & certa addiscere, &
adhibere. Certis statisque rationibus evyithimiam

4 con-

constare, sensu & natura judice, & magistra nemo non videt. Etiam indocti, & imperiti hujus generis errores facile sentiunt, & eorum oculi maxime offenduntur. Tria rationum genera geometræ distinguere soliti sunt. Altera geometrica, altera arithmetica, tertia demum harmonica dicitur. Neutra earum in ædificiorum evvithimia locum habet. Ejus usus enim ad rem absurdam, & abnormem facile nos deduceret. Si quis enim constituat, altitudinem esse lineam mediam geometricam interceptam duabus, quarum altera longitudinem, altera amplitudinem ædificii referat, indefinite crescente longitudine etiam indefinite crescere altitudinem necesse erit; quod vitiosissimum esset: si vero rationem arithmeticam geometricæ anteferres, in idem vitium penitus incideres. Quare superest unice harmonicæ rationis usus, qui non modo vitio caret, sed etiam mirifice laudandus est. Nullum sane ædificium ab orbe condito perfectius, & absolutius quam Regis Salomonis Templum constru-& dum fuisse existimo. A Deo enim auctore profecta eius constructio: a Deo velut artifice, ac magistro ejus forma, figura, & magnitudo præscripta fuit. Invenio vero ita ejus altitudinem fuisse definitam, ut media harmonica esset inter longitudinem, & latitudinem intercepta. Domus (a) autem, quam ædificabat Rex Salamon Domino, habebat sexaginta cubitos in longitudine, de viginti cubitos in latitudine, de triginta cubitos in altitudine . Qui enim vel e limine rem geometricam falutarunt, imprimis norunt, eam rationis harmonicæ principem esse legem ut 60. 30. 30. 20. 60. 20. seu 30. 10. 60. 20.

⁽a) Reg. lib. 111. cap. v1. n. 2.

Quare si longitudo conclavis sit 2. latitudo 1. altitudinis præscribenda mensura erit $1 + \frac{1}{3}$ non vero $1 + \frac{1}{3}$, ut Blondellus (a) monet.

Lex hujusmodi fortasse locum non habet, ubi ædium area columnis distinguitur, & in plures partes a pilis, vel parastatis distribuitur. Plura non subjicio, ne a proposito longius abeam.

Præter tria hæc ædificia plures privatæ domus, egestis ruderibus, inventæ, quarum architectura, & constructio nihil nisi vulgare, & commune præsesert. Plurimi parietes rubro colore picti aviculas, arbores, & alia hujus generis ludicra ostentant. Leges extant tabulis aheneis inscriptæ de tectis sarciendis jamdiu inventæ. Viæmagnis lapidibus & apte commissis munitæ, & stratæ marginibus utrinque aggeris instar septæ, ut liberum peditibus iter esset, passim occurrunt. Margines his simillimos in Appia via prope Anxur adhuc extare animadverti. Plura adjicerem, si plura de hisce ædificiis mihi constarent. Nam monumenta hujusmodi oderunt claves, & grata sigilla pudico.



DAMES AND ADDRESS OF REAL

VIRO CLARISSIMO, ET ERUDITISSIMO

MARCHIONI

SCIPIONI MAPHEJO

EPISTOLATERTIA.



Ergo ad te, V. C. adhuc scribere, quia pergunt adhuc regiæ operæ Herculanium, & nova subinde antiquitatis monumenta in lucem proferre. Multa

in hac epistola velut in satura congeram. Neque enim mihi per tempus licet singula in suas veluti classes distribuere, & criticis animadversionibus pensitare, præsertim quum minus in hoc genere valeo: neque ea, quæ amici mihi retulerunt, ita accurate, & distincte descripta sunt, ut rectum judicium posse pronuntiari videatur. Qualiacunque illa sunt, libens excipias velim, iifque utere, donec ampliora, atque castigatiora ab aliis ad te afferantur.

Quoniam statuæ principem sibi locum quodammodo vindicant, ab iis incipiam. Aliæ aheneæ, aliæ marmoreæ funt. Earum pleræque admodum mutilæ, & fractæ: in his vero plures ferme integræ, & incolumes. Ex illis duæ, altera Neronem, qui Jovis ultoris, seu Fulgeratoris instar manu fulmen præsesert, altera vero Germanicum exprimit: ambæ humanum statum excedunt. Sunt enim 9, circiter pedes altæ, & singulari artı-

artificio elaboratæ. Has tres excipiunt, virilis altera, muliebres duæ: eam ad Claudium Cæsarem pertinere eruditi interpretantur. Ajunt enim videri similem vultum iis, qui in numismatis observantur. De muliebribus dissicilior est conjectura. Altera ex his feminam primariam velatam exhibet, quam Liviam Augusti conjugem fuisse ajunt. Omitto alias plures admodum mutilas, & truncas, quarum instaurationem disficillimam puto. Minores plures integræ inventæ, quarum aliæ ad deos Penates, & Lares Herculanenses, aliæ ad alios divos pertinere videntur. Altera earum Mercurium referre dicitur. Is dextera manu crumenam pecuniæ plenam, læva vero craterem, supra quem testudo extatinsculpta, tenet σύμβολα hæc Mercurium pecuniæ dominum, & test udinis auctorem exprimunt. Licet plures Apollini testudinem tribuant, non desunt tamen, qui eamdem Mercurio acceptam (a) referant, ut constat ex pluribus monumentis marmori, & gemmis insculptis. Eidem Testudini ferunt Mercuriam (quod auctor Hymnorum. qui Homero tribuuntur, graphice describit) sive ea marina, sive terrestris suerit, exsiccatis interaneis, sectos calamos transversim aptasse, deinde corium bubulum superinduxisse; additisque superne duobus brachiolis, sive cubitis (alii cornua silvestris capræ suisse volunt) jugo imposito conjunxisse; septemque nervos illi adligasse, qui inferne in umbilico testæ altrinsecus revincti desinebant; ex quo Lucianus, & Philo. stratus aliique suas descriptiones ferme hauserunt. Apollodorus (b) non lyram solum, sed etiam

⁽a) Musei Flor. Stat. antiq. Gorii. (b) Joannis Bapt. Donii Lyræ Barberinæ cap. 1.

plectrum invenisse Mercu rium assirmat, eumdemague postea Apollini tradidisse, ut suratas ab eo boves reciperet. Nonnulli caussam, cur ad Mercurium testudo pertineat, hanc subjiciunt. Testudo terrestris in singulos annos stata vice partim in terra delitescit, partim super ipsam repit, ex conspiciendam se præbet; propterea Mercurio, qui superorum, & inferorum deorum administer, anuntius dicitur, eadem de caussa veteres testudinem dedicarunt. In aliquibus signis Mercurius manu testudinem præsert, in aliis vero eamdem juxta pedes habet.

Ad marmoreas accedo. Immortalitate, & admiratione dignissima imprimis equestris est, quam Rex Carolus in atrium villæ suæ regiæ transferri jussit, & serrea quodammodo transcenna septam prætorio militi servandam tradidit. Epi-

graphe in basi inscripta est hujusmodi.

M. NONIO . M. F. BALBO. P. R. PROC. HERCVLANENSES.

Literis P. R. interpretationem multiplicem eruditi viri tribuunt, & magis divinationi, & conjecturæ, quam scientiæ locus est. Alii interpretantur PRIMARIAE REGIONIS, quia scilicet
in alia epigraphe legitur PRIMARIA. REGIO.
HERCVLANENSIVM. Alii putant significari,
POPVLI. ROMANI. PROCONSVLIS. Cur ita
sentiant, audiendi sunt. Scribunt Dion. (a) &
(b) Strabo, & alii, Augustum in illo totius
orbis imperio adumbratam quandam popularem
potesta-

⁽a) Dion. Lib. LIII. (b) Strabo Lib. XVII.
Theophil. Lib. 11.

potestatem instituisse, provincias omnes divisisse, & eas, quæ pacatæ longe a Romanis finibus abessent, populo reliquisse, qui in eas Proconsules, & Proprætores mitteret. Non alienum a vero arbitrantur, Populum Romanum, quum hujusmodi proconsules in provincias mitteret, iifdem præscripsisse, ut Populi Rom. nomen, imperium, atque auctoritatem in ipsis etiam titulis, ac publicis monumentis præseferrent, ad jus in provincias partum contra posterorum vim, & injuriam tuendum, & conservandum. Utrum hæc Herculanensium provinciæ apprime recte conveniant, penes eos judicium esto, qui recte norunt, an Herculanium procul a Romanis finibus situm jure dicendum sit. Non desunt, quibus hæc lectio arrider, PRIMARIAE REGIO. NIS PROCVRATORI. Ita vero homines isti ratiocinantur. Campaniæ Regio juxta partitionem ab Augusto habitam principem locum in Italia obtinuit. Campani, quorum arrogantia, atque ambitio a Tullio (a) intolerabilis dicitur, mutarunt fortasse nomen prima in primaria. Constat vero, ab Augusto Procuratorum munus primo institutum. Licet vero PROC. aliquando PROCONSVL sonet, hujusmodi tamen interpretationem minus hic opportunam opinantur. Neque enim copula harum vocum Populi Romani Proconsul in usu fuit. Antequam, quid ego sentiam, effero, velim animadvertas eruditos bene multos esse, qui ita hujusmodi epigraphes partem descripserint. PR. PROC. (b), seu PR. PRO. COS. præterea alia epigraphe ibidem inventa extat, antecedenti simillima.

(a) M. Tul. Cic. de lege Agrar. 2. (b) Memorie di varia Erudizione della Società Colombaria Volume 1.

M. NONIO. M. F. BALBO PR. PRO. COS. D. D.

Videntur sane ambæ ad eumdem Balbum pertinere, & ob eamdem, vel simillimam caussam statuæ, & publica alia monumenta eidem decreta. Non semper interpunction um habenda ratio. Nam plures excidunt marmorariis, quas locus non exigit. Hisce positis, siglis hujusmodi nihil aliud intelligi existimo, nisi PROVINCIAE. PROCONSVLEM. Voces easdem ferme similiter copulatas invenio apud Ursatum (a) PROCNS. PROV. NARB. M. NON. Balbum fuisse provinciæ proconsulem multa suadent. Statuæ ejus majestas, forma, atque habitus proconsularem dignitatem quodammodo spirant, atque exprimunt. Monumenta ejusdem parentibus decreta non minus provinciæ benevolentiam, quam fummum ejus imperium nobis significant ac nuntiant. Quomodo se res habeat, judicio tuo sapientissimo, Vir eruditissime, qui antiquitatem egregie calles, rem dubiam, & incertam penitus dirimendam relinquo, atque interim ad statuæ exquisito artificio elaboratæ descriptionem progredior.

Non minus eques, quam equus albo marmore insculpti sunt. Thorace Proconsul tectus est: ex lævo humero pendulum paludamentum gerit, annulum digito & præsert, & calceis indutus est, & tota persona gravitatem Proconsularem exprimit. Etiam in equo omnia mira sunt: venas, musculos, tendines, quales natura format, artisex indi-

(a) Sertorius Ursatus de notis Romanorum.

indidit. Bellicum ardorem, ingenitam vim, indolem generosam, os, & universus corporis status, atque habitus spirant: altera auricula anterius conversa, & retorta, altera versus equitem scite, & graphice pendens doctam artificis manum prædicant. Non defunt, qui statuam hanc equestrem Capitolinæ M. Aurelii anteferant, jure ne an injuria, litem hanc diriment eruditi. Sub ipsas regias scalas ejusdem domus statuam Imperatori Vitellio erectam poni Rex justit, & veteri basi quæ interciderat, novam substitui. Cum veteri basi etiam epigraphe periit. Vitellium tamen eruditi conjiciunt ex oris lineamentis, atque habitu ei simillimo, quem numismata, & gemmæ referunt. Ejus thorax opere anaglypho satis nitido, & eleganti insculptus; calcei ipsi, & paludamentum artis, & leporis plurimum exibent, nec quicquam finunt in eo genere desiderari. His accedunt statuæ aliæ, in quibus insigniores ex sunt, quæ Athalantam, Vespasianum, & L. Mammium Maximum repræsentant. Extat hujus epigraphe basi insculpta.

> L. MAMMIO. MAXIMO. AVGVSTALI. MVNICIPES. ET. INCOLAE. AERE. CONLATO.

Epigraphe hæc nihil novi; nos docet. Nomina municipum & incolarum invicem juncta alibi legi
(a) folent. Aliæ marmoreæ plures ad viros Confulares, & Balborum gentem pertinent. De duabus, quæ in fella curuli fedent, ceteroquin præstantissimis, judicium ferre non licet. Sunt enim,

ut

(a) Sertorii Ursati de Notis Rom.

ut supra memini, capite truncæ. Statua equestris alteri M. N. Balbi proxima indiget instauratione, & fando audivi ejus partes mutilas nunc a præstanti statuario jussu Regis Caroli exacte suppleri. Præter statuas hermæ, protomæ, simulacra deorum plura ex ruderibus Herculanensibus eruta in regiis ædibus diligenter servantur: ceteris antecellunt protomæ Jovis Hammonis, Junonis, Palladis, Cereris, Jani Bifrontis, pueri nobilis cum bulla aurea e collo ante pectus pendula. Bullæ hujus figura est elliptica, pollicem latæ, seu altæ, & quatuor crassæ. Putarunt nonnulli (a) bullarum figuram esse sphæricam, vel instar humani cordis constructam. Verum non omnes fuere rotundæ, sed aliquæ etiam oblongæ, ut monet Schefferus (b). Quidam scripserunt (c), etiam Satyrum, Larvas scenicas, & statuam Veneris avaduousins, seu e salo ortæ, ibidem inventas. Signa huic deæ sacra plurima adhuc extant, non modo marmori, & zeri, sed etiam gemmis insculpta.

Præter signa, & statuas, numismata etiam, & gemmæ plures inerant Herculanii, ut multis cimeliis ditandis satis esse possent. Licet numismata pleraque adhuc inventa serme vulgaria sint, non desunt tamen nonnulla observatione digna, & ab eruditis minime negligenda. Pleraque ad Claudium, ad Neronem, ad Galbam, ad Vespasianum pertinent. Non est omittendum numisma æneum magni moduli, in cujus antica parte caput Neronis cernitur, cujus titulus est, NERO. CLAV-

⁽a) Miscell. erud. Antiq. Sponii. (b) Schefferus de torquibus cap. v. (c) Notizie curiose intorno allo scoprimento della Città d' Ercolanio.

EPISTOLA TERTIA. 49 CLAVDIVS. CAESAR. AVG. GERM. P. M. TR. P. IMP. P. P. Pars ejus antica refert virum sedentem a pube ad pedes velatum: dextera manus ostentat arculam: æva vero temonem tenet: coram ipso mulier stans exhibens cornu copiæ: ANNONA. AVGV-STI. CERES. S. C. Non dissimilis admodum extat nummus apud Mediobarbum (a), & alios: titulus omnino idem: in antica parte Fortunæ stantis, & Cereris sedentis typus cum tæda, & rostro navis. Plures præsto sunt nummi, qui Vitellium, & Vespasianum exhibent. Judeæ captæ typum refert mulier sub palma sedens dolentis instar expressa, sicuti alia numismata in aliis similia vulgaria referunt. Etsi Herculanium ante Domitaini imperium ceciderit, nonnulla tamen numismata sub Domitiano excusa ibidem reperta funt, quod admirationem non mediocrem pluribus attulit. Verum animadvertant velim hujusmodi homines, horum pleraque referri ad Domitianum consulem, nondum Augustum: si qua vero ipsum Augustum nobis exhibent, ea quidem satis pauca sunt, & fortasse Herculanium ab iis delata, qui præerant instaurando. Satis enim constat, Titum serio cogitasse de urbibus, ex Vesevi incendio absumptis reficiendis. Verum fato cedens rem tanto Imperatore dignam infectam relinquere coactus est. Fortasse ipse etiam Domitianus aliquandiu eidem operi institit, donec rem difficillimam, & maxime sumtuosam, nec a se ceptam abrumpere operæ pretium duxerit. Neque illud conjectura caret, non ita Herculanium intercidisse, ut nullum vetus ædificium superstes extiterit, in quo veluti in veteres sedes co-

⁽a) Numism. Imp. Rom. Mediobarbi.

Ioni aliqui coirent, unde mox migrare alius Vesevi ignis compulerit. Scriptores præcipuos rerum eventus narrant, minus de iis solliciti, quæ utpote minus splendida, & præclara minus irritant animos, & afficiunt. Plura non persequor. In tanta enim antiquitate, & scriptorum silentio rem extricare despero. Illud sane certum fixumque sit, & ex Domitiani numis ibi inventis etiam confirmatum, ultra scilicet ejus imperium Herculanium non stetisse.

Ad numismata accedunt monumenta plura usibus sacris apta, cujusmodi sunt, tripodes, cultri victimarii, asciæ, pateræ, aræ, cippi, tabellæ votivæ, & his similia: alia sictilia, alia ærea, alia marmorea, nonnulla etiam vitrea, in quibus ampullæ, & vasa lacrymatoria. Lucernæ etiam plures inventæ Veneri sacræ. Herculanium erat una ex sedibus, seu urbibus carissimis Veneri ob

fana eidem sacra.

Hic est pampineis viridis modo Vesvius um-

bris:

Presserat hic madidos nobilis uva lacus. Hæc juga, quam Nysæ colles, plus Bacchus amavit:

Hoc nuper satyri monte dedere choros. Hæc Veneris sedes, Lacedæmone gratior

illi: Hic locus Herculeo nomine clarus erat. Cuncta jacent flammis, & tristi mersa sa-

Nec superi vellent hoc licuisse sibi. (a) Aliquæ ex hisce lucernis formam minus honestam, & pudicis oculis subducendam præseferunt. Spintrias enim figuræ exhibent, & mutilos,

(a) Mart. Epigr. Lib. IV. epigr. XXIII.

quorum plures viri eruditissimi (a) meminerunt. Infandum sane ausum in ipsa sana & ad ipsas deorum aras vitium, & turpitudinem palam inferre. Fortasse statua Veneris, quam supra memoravimus, ad ejus templum pertinebat. Audio etiam, ampullas crystallinas ibidem inventas materia densa, ac solida plenas olim liquida, cujusmodi ægyptium balsamum suit, quo cadavera inungerentur. Præter vasa sacra, innumera alia, quæ in civilibus usibus locum habent, patuerunt; quorum singula memorare si velim, ante diem sero componet vesper olympo: nonnulla tamen at-

tingam ne nimis jejunus videar.

Aridorum, & liquorum mensuræ, & vasa ansis, seu manubriis instructa ex ruderibus eruta: harum nonnulla fignis, & figuris anaglyphis eleganter excusa sunt. Liber aheneus totus in lucem editus: chartas supplent laminæ aheneæ quattuor, in quibus incisa legitur honesta missio militaris: fibulis aheneis scite appositis liber clauditur, qui penes Regem est. Tabulæ marmoreæ plures, quarum altera ex lapide Basalte constat: ejus pes Isidem resert : ex artificio, figura, & forma opus ex Aegypto advectum creditur: plebiscita duo mutila, & manca extant, & decretum gymnasiarchæ, qui ludis athleticis præerat. His adde columnas plures ex lapide peregrino, & sumtuoso sex circiter pedes altas, annulos, claves, pessulos, seras, talos, inaures, amuleta, cassides, arma, & alia sexcenta his similia, pleraque ærea, unde conjicere licet, ferri ducendi usum antiquissimis temporibus minus viguisse: recens arcula muliebris pulvini instar superiu

⁽a) Dissert. Michaelis Angeli Carssei de la Charsse, Fortunii Licati, Augustini &c.

farta prodiit, intra quam supellex universa; scilicet acus, forcipes, digitalia mulieribus usibus, & ministeriis apta servabantur. Quam libenter sana mulieres nostræ veterum matronarum industriam in hisce superstitibus monumentis contemplarentur, & siquid vel rectius, vel deterius factum deprehenderent, aut tristes inviderent, aut lætæ reprehenderent. Ad vasa culinaria denique ventum est. Hic enim vero innumeri objecerunt sese urceoli, pelves, sartago, patellæ. Ferunt aheneam patellam pedem & amplius latam inventam foco admotam, in qua adhuc inerant esculenti coquendi reliquiæ in cinerem omnino conversæ. Horum alia nostris similia sunt, alia vel forma, vel materia, vel usu a nobis dissentiunt. Nihil mihi magis in votis est, quam ut Rex Carolus pergat regiis auspiciis, & sumtibus suis, quicquid adhuc Herculanii sub terra est, efferre & bonis artibus consulere. Scio sane quam exigua ea sint quæ tibi assero, & sortasse etiam aliunde nota præ iis quæ rei dignitas, & monumentorum copia afferri exigit. Verum hujulce operis laudem viris duobus amplissimis, & immortalitate dignissimis Bajardo, & Antonio Gorio integram concedo, nihilque aliud a te quæro, quam ut hanc qualemcunque animi mei voluntatem pro summa tua in Societatem nostram benevolentia & humanitate vel mediocriter probes.

VIRO CLARISSIMO, ET ERUDITISSIMO

MARCHIONI SCIPIONI MAPHEJO

EPISTOLA QUARTA.

Eritus, ne superior epistola longior esset, reliquam Herculanensis supellectilis hactenuse latebris erutæ descriptionem in alteram epistolam rejicere malui, quam te una eademque perpetua oratione defatigare. Egit ea præsertim de signis æneis, atque marmoreis: aget hæc de pictis parietibus vel græcas fabulas, vel latinas historias, vel alia ludicra referentibus: neque dubito, quin plus voluptatis legentibus allatura sint isthæc; quæ plus habent admirationis. Antiqua monumenta marmore, & aere insculpta in Italia præsertim vulgaria tantum nonsunt, picta vero non item. Quin immo non desunt, qui quantum antiquis statuariis tribuunt, tantum pictoribus detrahunt. Caussa hujusce judicii minus, ut existimo, recti non una est. Tabulæ veteres superstites paucæ admodum sunt, eæque nec elegantissimæ. Licet, ut ait (a) Tullius, statuæ intereant tem-D 3 pestate,

(a) M. T. Cic. Philip. Ix.

pestate, vi, vetustate; tamen hæc, & alia magis rebus pictis, quam insculptis citius, & ma. turius interitum afferunt: nec raro accidit, ut in communi casus periculo optima intercidant, minus elaborata, ac perfecta supersint diutius. Homines nostri recentium picturarum admiratione defixi nolunt nisi præsentia suspicere. de iis vero, quæ ab oculis semota sunt, ut pote quæ animos non irritant, minus magnifice sentiunt. Æquum ne an iniquum hujusmodi judicium sit, paucis discutere in animo est, antequam ad rem Herculanensem accedo. Humanitas in me tua, & summa animi tui in latinis, ac græcis artisicibus admirandis contentio hujusmodi πάρερυλοι tibi ingratum esse non finet. Aliter sane existimo de latinis, ac de græcis pictoribus pronuntiandum. Nam a latinis (a) sero admodum excoli artes ceptæ. Antequam Marcellus, Flaminius, Æmilius, ac Mummius in urbem deferrent signa, ac tabulas, quibus, Syracusis expugnatis, Asia domita, capta Corintho potiti suerant, magis regere imperio populos, quam æra cudere, & vultus pingere curæ fuit. Romam vero exoticis signis, ac tabulis transvectis, publicisque locis, ac privatis ædibus ita exornatis, cepit optimos quosque, qui recte saperent, artium studium, & cura. Non quia antea Romani artificibns, ac pictoribus præsertim omnino caruissent. Nam, ut ait (b) Plinius, apud Romanos quoque honos buic arti mature contigit, & ante ur. bem conditam extabant Ardeæ picturæ in ædi-

(b) Ibidem.

⁽a) Plin. Hist. nat. Lib. xxxv. Memoires de literature de l'Acad. Royaledes Inscript. Tom. 9. Memor. par l'Abbè Fraguier.

bus facris, sicuti etiam Lanuvii, & Cœre antiquissimæ aliæ prædicabantur. Roma vero genuerat gentem Fabiam, quæ a pictoribus (a) nomen duxit. Etiam Pacuvii poetæ pictura laude non caruit. Verum diu ars hujusmodi ignobilis quodammodo jacuit: vel quia adhuc rudis, & incompta animos non pelliceret, vel quia aliis. curis patres distentos nacta esset. Mummius cepit exoticis tabulis conciliare auctoritatem; non quia ipse oculos eruditos haberet, sed miratus pretium, quo Rex Attalus tabulam in prædæ venditione emerat, suspicatus est aliquid in ea esse virtutis, quam ipse nesciret, & tabulam venditam, querente, & invito Attalo, revocavit. Ex eo pictura etiam Romæ magis magisque floruit, potius tamen a (b) Græcis accita, vel allata, quam ibi nata. Nam sicuti Roma bellicis laudibus Grajos vicit, ita ab his artificum præstantia se vinci sivit. Qui Librum xxxv. Plinii accurate legunt, næ illi facile intelligunt, quid intersit inter Latinos pictores, ac Grajos. Is meminit Ludii, qui ætate Augusti amænissimam parietum picturam Romæ instituit, si modo Latinus fuit, quum Ætolus fuerit alter Ludius, qui Ardez zdem pictis

(a) Nobilem Virum L. Fabium miratur antiquitas qui etiam Romanæ scriptor Historiæ est, sed magis ex pictura quam ex literis nomen invenit. D. Hieronymi epist. III. ad Heliodorum. (b) Etiam Græcos non prius tabularum, & artium studium tenuit, quam, bellis consectis, & pace composita otiari ceperint. Ut primum positis nugari Græcia bellis cepit. ... Marmoris aut eboris sabros, aut æris amavit, suspendit picta vultum, mentemque tabella. Horat. epist. lib. 2. epist. 1.

imaginibus longe ante condecoraverat. Floruit etiam Romæ Atellius paullo ante Augustum mox Æmilius, Cornelius Pinus, & Accius Priscus, de quorum laudibus pauca, aut nulla attingit, ac refert. Ubi vero ad Grajos deventum est, totus in illis est. Non modo singulos in scenam profert; sed in quo quisque maxime excelleret, fusius docet, & exemplis luculentissimis laudem artificibus debitam probat. Plura non persequor. Nam principatus Grajorum pictorum, Latinis ipsis consentientibus, abunde constat. Ad illos itaque accedo, & quid sit reipsa sentiendum, in medium affero. Tria sunt, quæ mihi Grajos homines arte pingendi præstantissimos fuisse suadent, veterum scilicet scriptorum judicium, statuariorum, quæ adhuc extant, monumenta, & picturæ superstites. Veteres auctores non modo in universum Grajos pictores laudant, verum etiam singulorum pingendi formas, notas, & quedammodo καρακτήρας exprimunt, & definiunt, hoc est eas virtutes circumscribunt, in quibus pingendi laus posita est universa, & comprehensa. Præterea nonnulla summi artificii specimina, & exempla afferunt, quæ a persectis pictoribus unice præstari solent . Apellis ta. bulas venustas, & gratia maxime commendabat, ut, quum in figurarum dispositione ac mensura Amphioni, & Asclepiodoro victoriam concederet, in imitanda tamen delicatiore natura reliquos omnes longe præstaret. Cura Protogenes (a), ratione Pamphilus, ac Melanthius, facilitate Antiphilus, concipiendis visionibus (quas parravias vocant) Theon Samius præstantissimus habitus est. Pluribus supersedeo. In promtu enim hæc

⁽a) Quintil. Instit. Lib. XII, cap. X.

sunt. Ingentia etiam pretia, quæ summi pictores ab emptoribus exigerent, admirationem græcis tabulis pariunt. Nam Attalus sexies centenis sestertium millibus, hoc est juxta Harduinum 60000, gallicæ monetæ libris tabulam emerat A. ristidæ. Non minus talentis viginti argenteis, hoc est juxta eumdem monetæ gallicæ 48000. libris Ephefinis constitit Apellæa Alexandri Magni tabula in templo Dianæ picta. Quodsi, ut aliqua editio (a) præsesert, talenta suisse aurea putanda fint, & mensura, non numero tabulæ pretium acceptum, eo magis Grajorum tabulis admirandis locus aderit. Verum ista tanti non facio, quanti veterum artificum superstites statuas, in quibus magnum momentum inesse existimo ad pictorum præstantiam epidictica demonstratione deducendam. Ambæ artes ita similes inter se sunt, & arcto necessitudinis vinculo invicem junctæ, ut uno eodemque partu editæ videantur. Ambæ naturam sibi imitandam proponunt: ambæ corporum lineamenta, statum, figuram, ambæ animi mátos, & stos exprimere, & referre nituntur: ambæ iisdem fatis secundis, vel adversis usæ perpetuo sunt, nec unquam, illa jacente, ista floruit, vel, hac florente, altera ingloria jacuit. Uno verbo artes in re scilicet una, quam nosti, ambæ dissimiles, ad cetera pene gemellæ: nec iisdem mænibus contineri statuarii optimi sine bonis pictoribus diutius queunt. Nam pictor malus coram statuario optimo perinde se habet, ac reus coram severissimo judice, ac reprehensore. Quare, si Athenæ nihil nisi mediocre, vel malum in arte graphica procreassent, statuariorum censura eosdem coegisset D. 5 Section vel

⁽a) Lege Harduini notas in lin. Lib. xxxv.

vel rem reprehensam perficere, vel immortalitate carere. Univerla Græcia, atque adeo Europa e statuariorum judicio, vel operibus edo-Eta curvo dignoscere rectum, bonos a malis pictoribus facile distinxisset, nec nisi vera de eorum virtutibus, aut vitiis posteritati judicia reliquisset. Quum vero in statuis æneis, atque marmoreis adhuc superstitibus, cujusmodi sunt Venus Anadyomene, vulgo Medicea, Hercules Farnesius, Laocoon in Vaticano, M. Aurelius, & Gladiator moriens in Capitolio, præstantissimos statuarios tulisse Græciam satis superque constet, neque aliter scriptores de insignibus pictorum tabulis, quam de præclaris artificum signis magnifice sentiant, vero verius existimo, utrisque græcos homines abundasse, neque minus audiendum Plinium, ubi Phidiæ Jovem Olympicum, vel Praxitelis Venerem laudat, quam ubi Xer. xis Athletam, vel Timanthi Iphigeniam celebrat. Hæc, tametsi nulla vetus pictura extaret, ad litem dirimendam satis videntur posse. Verum picturæ ipsæ superstites suum etiam suffragium addunt. Plerosque labores suos pictores veteres credere (a) tabulis consueverant, in quibus vetustas cariem gignit, & interitum tandem affert: propterea mirandum minime est, cur hac ætate pictæ Grajorum tabulæ nullæ extent, quæ edacem vetustatem fefellerint : casus etiam innumeri, qui Grajorum imperium, atque urbes delevere, iisdem tabulis fuere fatales. His accedit imperitorum hominum inscitia fato ipso aliquan-

(a) Tabulæ e laryce præsertim semina plerumque constabant, quæ antea creta dealbabantur. Usus pingendi in linteis ignotus Romanis erat antequam Nero Princeps in its se pingi jusserit.

do nocentior, qui quum nihili faciant ea quæ ignorant, vel ultro oblata, vel casu inventa dimittunt, ac perdunt. Cur vero optimi quique tabulas citius, quam parietes pingerent, satis constat. Curabant videlicet, ut ipsorum opera res velut communis fierent, hoc est ut non modo e domo in domum, sed etiam ex urbe in aliam & ad alios dominos transferri possent. Parietes pingere serius instituit Romæ Ludius, Athenis longe maturius res cepta. Euphanor, qui simul cum Xeuxide, ac Parrhasio vixerat, plura Athenis in parietibus pinxerat; quemadmodum Polygnotus (a), qui annos 420. ante æram vulgarem porticum, quæ vulgo dicitur Pæcile, multiplicis coloris usu exornaverat. Udo tectorio, sive albario ac recenti colores induci soliti, aqua vero, & glurine, non vero oleo diluebantur, recens inventum, ineunte seculo XV. Joannis Van-eik Belgæ. Parietes pi-Eti nequeunt alio transferri, & in excidio urbium cum ipsis ædificiis diruuntur. Quibus vero ira victorum pepercit, inscitia, vel avarities delet. Aut enim in effodiendo solo nihil pictis fornicibus, aut porticibus, quarum pretium nesciunt, consulunt, aut omnia convertunt in rudera, ut novis substructionibus materies, ac cementa non desint. Illud etiam attendas velim, picturas veterum præstantissimas præ mediocribus, ac vulgaribus fuisse paucas. Quis enim nescit, humana omnia ita esse comparata, ut paucis excellentia, pluribus mediocritas insit? Verosimilius proinde

(a) Pausanias in Atticis. Plin. Hist. lib. xxxv. Memoires des literatures tirez des registres de l'Academie Royale des inscriptions &c. Tom. IX. Par M. Gedorn.

est in communi serme picturarum interitu mediocres, quam præstantes superfuisse. Næ illi sane id probe norunt, qui in conjectandi arte vel mediocriter versati sunt. Quare tametsi vel nulla excellens pictura extaret, non idcirco minus præclare de Graiis pictoribus sentiendum esset. Verum non ita adversa fortuna usi sumus, ut paucas satis bonas ac præstantes artis hujus reliquias nobis seris inviderit. Ferunt, Raphaelem (a) Urbinatem, Pictorem præstantissimum, qui tribus circiter abhinc seculis artem a veteri dignitate jam descilcentem penitus instauravit, atque restituit, imitandas sibi proposuisse veteris picturæ reliquias, ex Titi, & Trajani (b) thermis, & Tyburtina Adriani villa, & ex crypta Puteolana erutas, unde veterem pingendi formam, elegantiamque in suum veluti succum, & sanguinem converteret. Increbuit etiam, ab eodem fuisse nonnullos in Græciam missos, qui hujusmodi fragmenta diligentissime conquiverent, & secum in urbem, si fieri posset, deserrent. Eadem Joanni Utinensi, Julio Romano, aliisque Raphaelis discipulis aliqui tribuunt, qui ne latum quidem unguem a veteri pingendi Grajorum disciplina, ut ajunt, deslectere visi sunt. Enimvero ab iis, qui artem iltam egregie callent, semper maximi habitus est Torus Genialis, in horto Aldobrandino inventus, qui ad Raphaelis elegantiam maxime accedit; Roma Galeata in ædibus Barberinæ gentis, & alia in domo Far-

(a) Picsuræ antiquæ sepulchri Nasoricorum a Petro Sancto Bartolo delineatæ Thes. antiq.

(b) Histoire de l' Academ. des inscriphius Tom. 111.

Farnesia, præter sepulchra Nasoniorum in via Flaminia, Satyrum in Collegio Romano, Romam sedentem ex Exquiliis erutam (a), & alia, quæ in Libro Camilli Maximi Cardinalis amplissimi, & alibi memorantur. Verum harum samam, atque elegantiam longe vincunt aliquæ Herculanenses picturæ, quæ veterum artisicum laudem magis magisque vinverenses.

dicant, & confirmant

Simul ac ex Herculanensibus cryptis evasi, in duo conclavia propter viam sita, nec satis ampla, regiis ædibus contigua, viri aulici bene multi me humanissime deduxerunt, ubi Rex Carolus jusserat universam pictam supellectilem hactenus inventam servari dlligentissime: Nova hæc superstitis antiquitatis species, ac forma oculis repente objecta mirum quantum me affecit, atque attonitum diu tenuit: mox sollicitus lustrare singula, multa ad fastidium percontari, sicuti novis hominibus accidit rerum antiquarum studiosissimis. Monumenta ista quadringenta numero ferme sunt, pleraque integra, e porticibus, & parietibus accuratissime secta, & ne in posterum dissilirent, ferreis repagulis, & ligneis rectangulis postico aptissime applicitis, optime cautum. Singula ferme magnitudine differunt, figura vero non item. Nam rectangula pleraque sunt : alia fabulas, alia res gestas ex scriptoribus depromtas, alia vero ludicra, ac festiva spectacula & coenatiunculas exhibent, quarum specimen infra dabo. Altissima pedes seprem circiter æquant, eaque decem ferme sunt, reliqua non ultra pedes duos as-

⁽a) Histoire de l'Academ. Royale des Inscript. Tom. 111.

surgere visa sunt. Tabula omnium maxima pedes septem alta, & quinque circiter lata Herculem stantem, leonem Nemæum interfe-Aum, sedentem Pomonam flores, ac poma præseserentem, Jovem ab Amalthea nutrice capreæ lacte altum, duasque alias figuras pone, & in recessu pictas exprimit eleganter. Pomona Salerni non procul Herculanio dissiti ædem satis celebrem habuit, cujus meminit antiquus lapis apud Gruterum (a). Altera tabula sex circiter pedes alta Theseum stantem exhibet, qui victor, ac redux Minotauro interempto, & ad pedes strato viros duos Athenienses gratulabundos comiter excipit. Fortasse viri Athenienses Reipublicæ personam, ac vices gerunt, quibus gratulandi officium demandaverat. Tertia tabula Herculem angues in incunabulis elidentem satis graphice refert. Quarta transversa judicium Paridis coram Venere, Junone, & Pallade latum adumbrat. In quinta Hercules nudus, ingens satyrus nympham amplexus cernitur. Sexta Virginium, virginem ejus filiam, Icilium sponsum coram Appio decemviro, & M. Claudio ejusdem cliente, cui, ut virginem in servitutem assereret, negotium dederat, quemadmodum ex libro III. dec. 1. T. Livii constat, oculis pene subjicit. Alias hujus generis plures omitto. Unam dumtaxat ceterarum facile principem fine piaculo omittere mihi non licet, quæ Chironem Centaurum, & Achillem ejus discipulum, a quo citharæ numeros discit, luculentissime representat. Hanc enimvero eruditi, ac docti homines admiran-

(a) Museum Flor. Gori Gruter. pag. pag. 94.

tur maxime, atque suspiciunt. Ferunt, pecuniosum quemdam Dynastam Anglum, picturæ hujus acquirendæ studiosissimum Regi Carolo ingentem pecuniæ summam exhibuisse, cui Rex majorem proposuit, ut aliam huic parem, siquam nactus esset, sibi cederet non invitus. Tabulæ reliquæ mole longe minores sunt. Aliæ venationes, aliæ templa, atque ædes, aliæ feras silvestres, aliæ slores, ac poma, aliæ arbusta, aliæ demum victorias alatas, & alia hujusmodi præseserunt. Vitium in his aliquando deprehenditur, in quod tantopere Vitruvius (a) invehitur. Quia nimirum ætate sua tectoriis monstra potius, quam ex rebus finitis imagines certæ pingerentur, & pro columnis calami, pro fastigiis harpaginetuli striati cum crispis foliis, & volutis, & ex coliculis flores dimidiata habentes ex se exeuntia sigilla, alia humanis, alia bestiarum capitibus similia statuerentur. Istud picturæ genus, (quod vulgo grottesco dicitur:) etiam in Herculanensibus parietibus sæpe videre licuit. Pictæ nonnullæ in parietibus ædes fenestras specularibus obductas videntur referre, quorum multiplex erat Romæ usus.

Fortasse a me exquires, quid ego de hisce tabulis, & tota pingendi ratione sentiam. Parum enim resert veterum tabularum exempla nosse, nisi artem, industriam, aliasque earum virtutes noras. Non is ego sum, qui hac in re votis sacere satis tuis possim. Etsi enim (a) ad probandam picturam etiam inscii saciendi adhiben-

⁽a) Vitruvii lib. VII. cap. V.

⁽a) M. T. Cic. de opt. Gen. orat.

tur, aliqua tamen judicandi solertia præstare debent, in quo ego minus valeo. Ne vero officio desim, aliqua edisseram non de sensu meo depromta, sed ex præstantissimi Pictoris judicio, quem per communes amicos consului: si qua vero de meo interseram, non ea quidem ad id pertinent: verum tamquam rem aliunde adscitam, opportune tamen allatam excipi a te velim. Universa pingendi laus, ac virtus, ex variis partibus, ut recte nosti, velut corpus ex pluribus artubus coalescit. Non omnia hic afferam; innumera enim prope sunt : præcipua perstringam, quæ vulgaribus etiam hominibus abunde constant. Recte invenire princeps pingendi laus est, mox inventa non modo disponere, sed lineis graphice ita describere, & adumbrare, ut arti natura consonet, summæ pictoris virtuti ducitur: affectus vero, mores, ingenia, atque habitus hominum ita exprimere, ut iram, sævitiamque, si opus sit, spirare vultus, & status figurarum videantur, non ultima res est: colores vero lineis inducere, qui modo floridi, modo austeri, modo simplices, modo mixti, & ita invicem commissi sint, ut quum anteriores luceant, ac niteant, reliqui qui consequuntur, gradatim languescant, & tandem in puram putam umbram quodammodo desinant, ad artem hanc maxime pertinet. Quid illa? Scenographicæscientiæ usu ita singula magnitudine, situ, ordine, specie in tabulis representare, qualis oculis ipsa natura subijcit. Plura non persequor, ne hæc epistola officinam, & colores redolere videatur. Hisce propositis, ad rem judicandam accedo. Centaurus Achillis magister non solum graphice, & recte delineatus est, sed etiam juxta

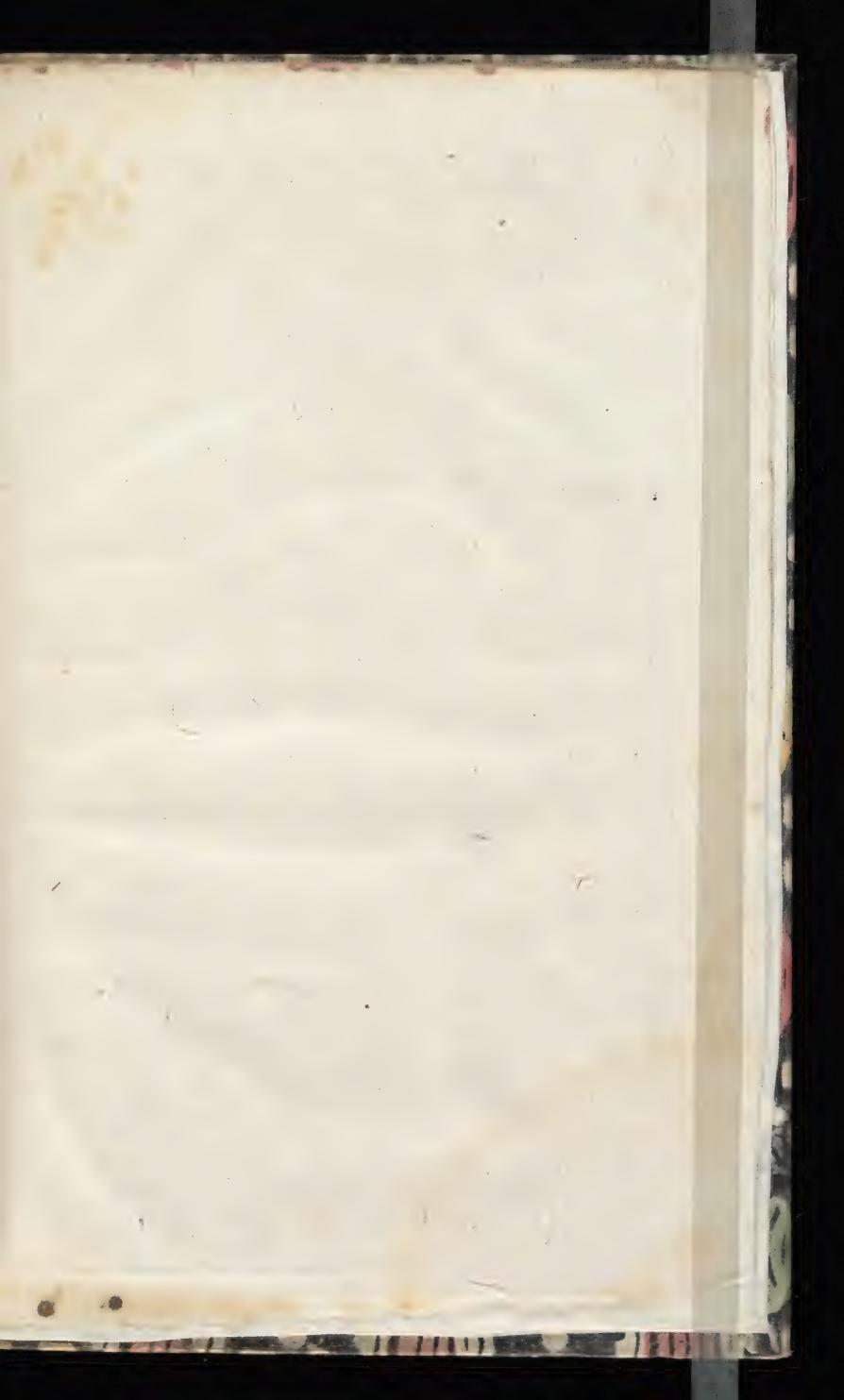
artis præcepta exquisitissime pictus. Colores ipsi satis suaves, & molles: figuræ Centauri, & Achillis indolem, atque ingenium concinne exprimunt: concordia partium, & harmonia mira: artificium multiplex, & sana pingendi ratio in universo opere sibi constat : reliquæ etiam, quas supra retuli, tabulæ licet antecedenti facile cedant, laude tamen non carent sua, & multis virtutibus nitent. In altera ex hujusmodi tabulis scenographia, ejusque leges rite locum habent. Quare satis patet, ejus etiam veteres non fuisse, ut alii putant, expertes. Idem longe antea nos docuerant Plutarchus, Vitruvius, & ad scenographiæ canones scenam inventam, ejusque ornatum compositum satis constiterat. Multa tamen in hisce tabulis desiderantur, quæ recens a nostris inventa sunt. Neque enim figurarum situm, collocationem, atque distantiam (vulgo l'innanzi, e indietro) ita partiri, ac definire veteres soliti sunt, si modo ex hisce superstitibus tabulis de reliquis judicium serre licet, ut mutuo figuræ sibi non ossiciant, & alterius color alterius splendorem, & lumen non obtundat. Præterea area (campo) quæ figuras singulas undequaque circumscribit, monochromatos esse solet, quod vitio pictores nostri tribuunt. Volunt enim aream coloribus invicem commissis ita illini, ut ex ipsorum artificiosa permixtione figura magis, ac magis, renideat, atque exsplendescat. Illud etiam in hisce tabulis nostri requiri dolent, facilem scilicet pingendi formam (macchia) quæ non arte quæsita, sed ab ipsa natura quodammodo allata videtur ese. Multa ex his, quæ Herculanensibus tabulis deerant, in græcis fortasse non desiderabantur. Re-

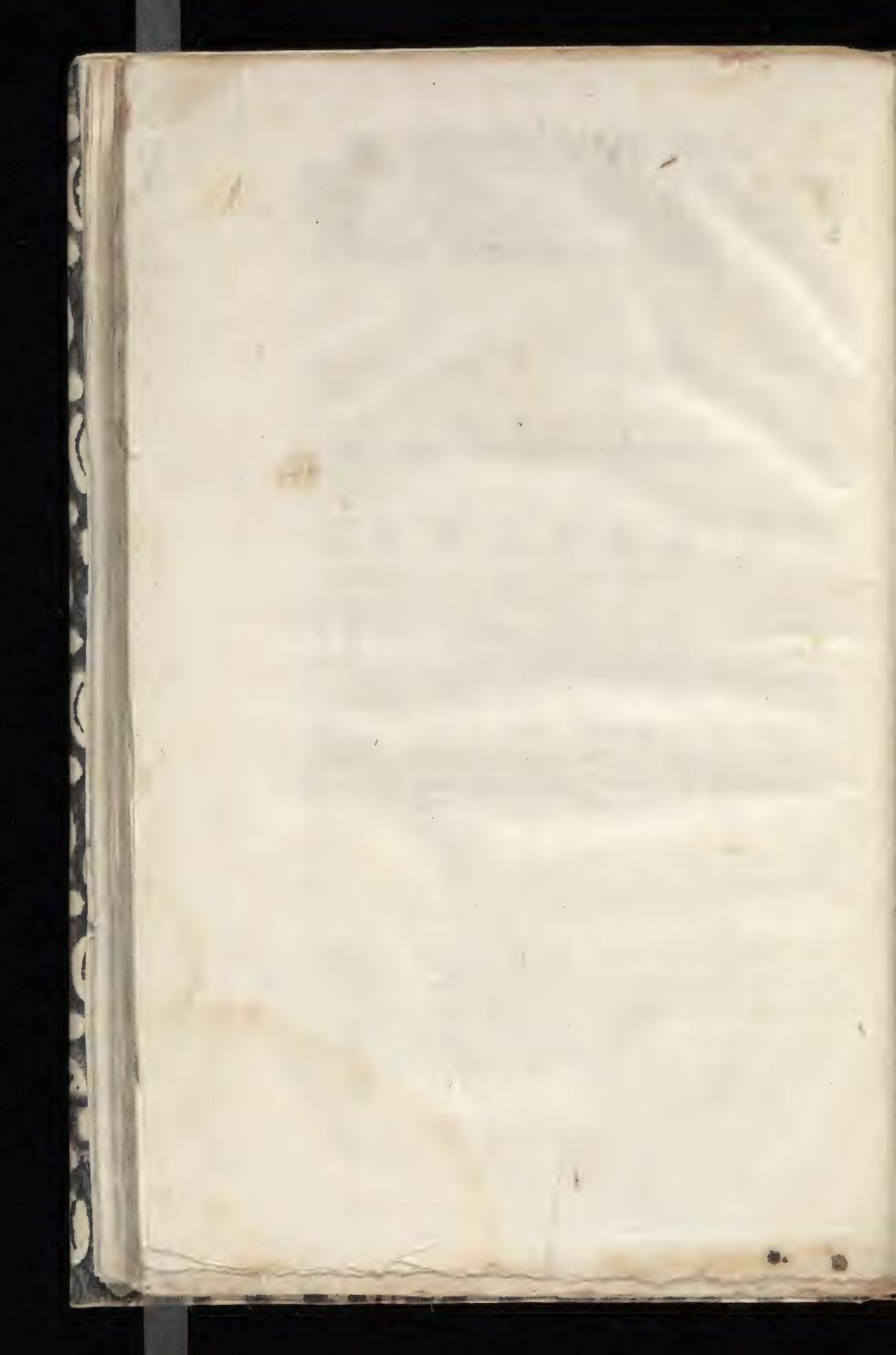
censentur enim a Plinio earum virtutes, quarum plures cum allatis conveniunt. Si qua hujus generis alia Neapoli accipiam, diligens singula ad te scribam. Interim bis utere mecum.

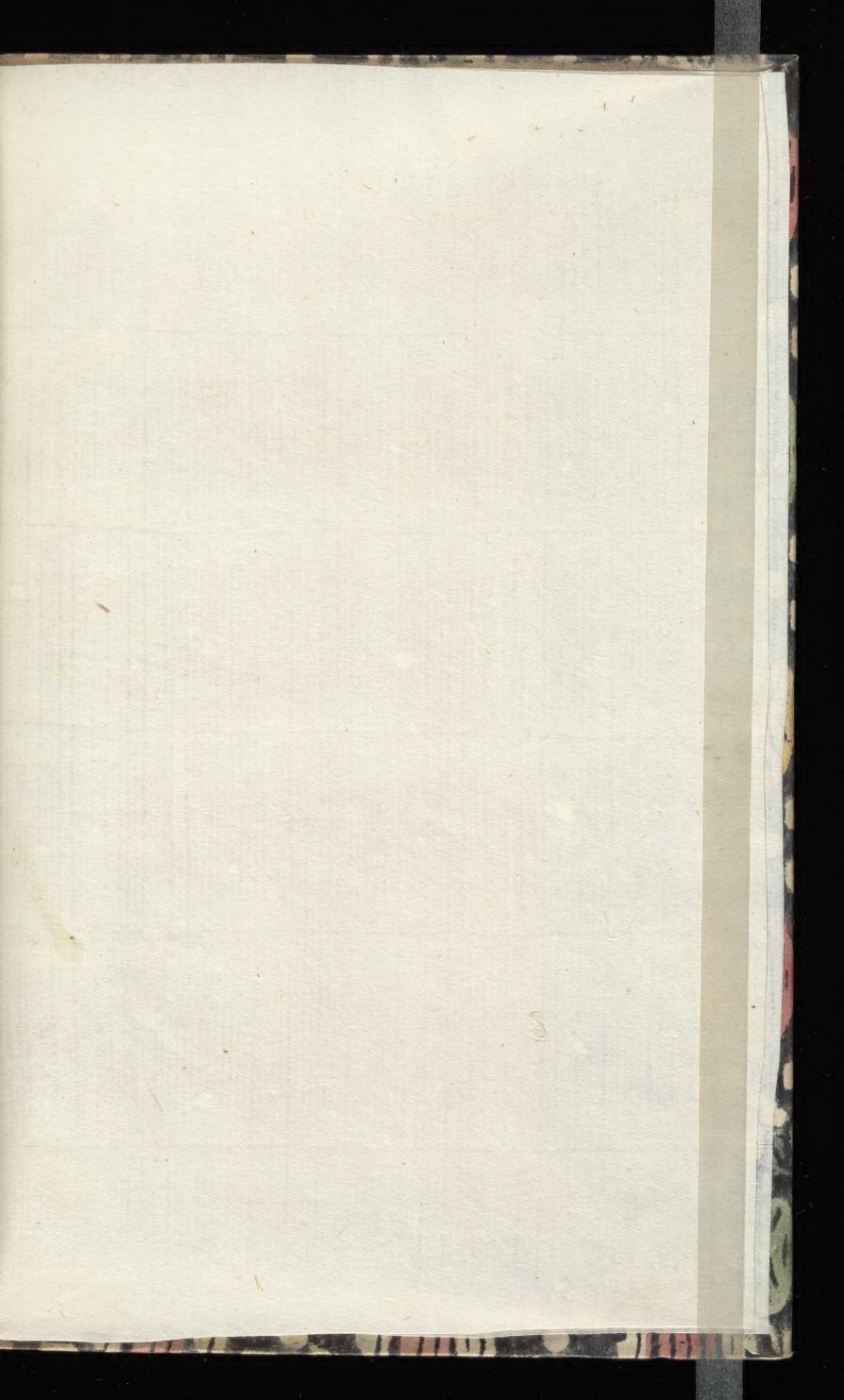
FINIS.

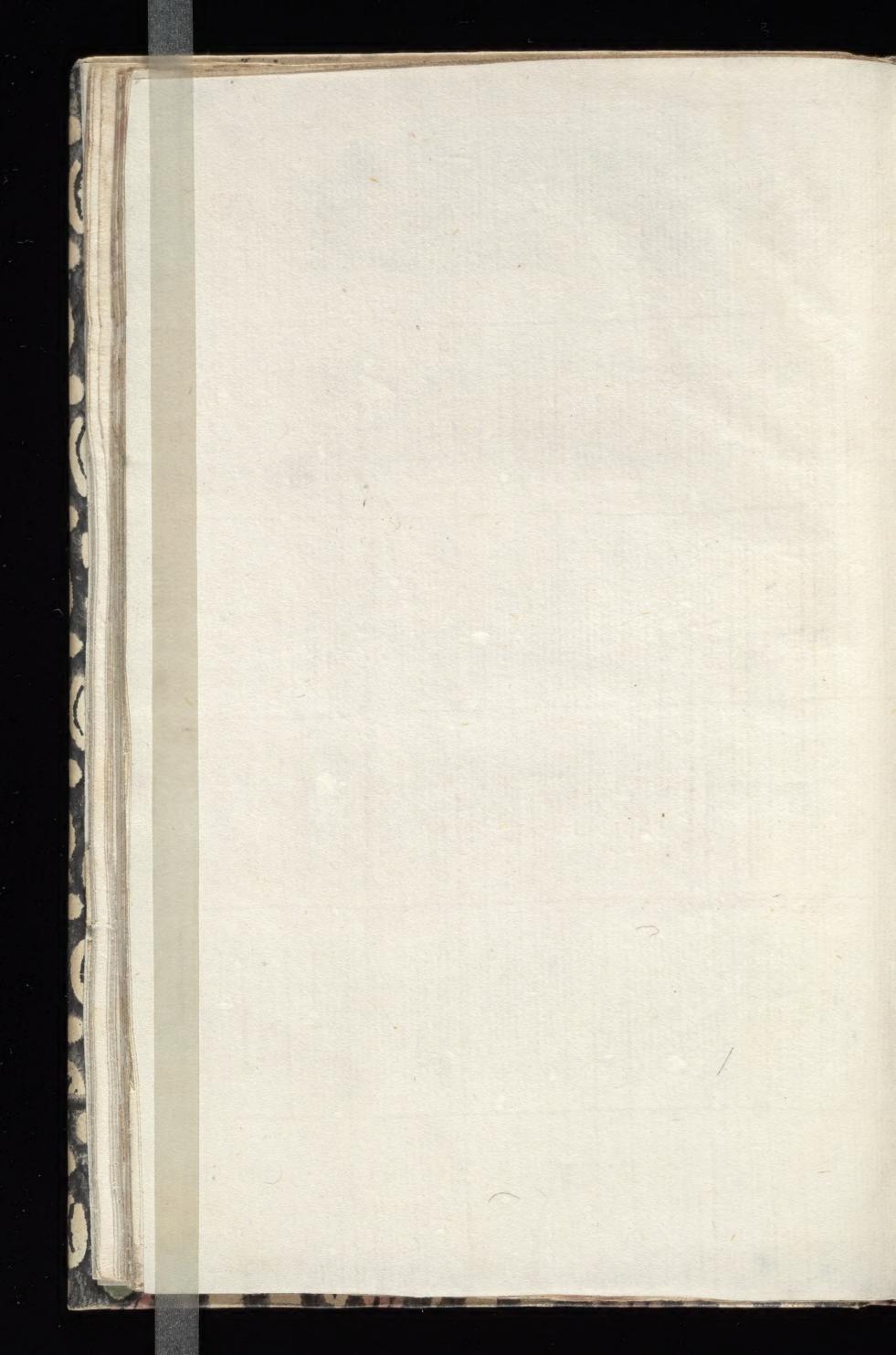
MONITUM.

LI Asce Epistolas, quarum editionem gravio ribus curis impeditus ad hanc diem distuli, elapso mense Julio a Clarissimo Auctore traditas mihi suisse scient Hanc a me non minus sinceram quam ultroneam pro veritate testanda consessionem & ipsius veritatis amor, mex sidei integritas elicit. In Inscriptione Mammii pag. 47. pro CONIATO lege CONLATO. & Vale.









SPECIAL 89-13 478

